

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	LG	225.5	233.3	248.3	195.1	211.1	<b>222.7</b>	105	96	107	102	102	<b>102</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	Syngenta	214.6	238.2	228.2	201.7	208.8	<b>218.3</b>	100	98	98	105	101	<b>100</b>
<b>Keops</b>	S 210	KWS	222.6	251.8	228.0	190.9	207.7	<b>220.2</b>	103	104	98	100	101	<b>101</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	FarmSaat	217.4	239.8	234.9	202.2	205.9	<b>220.0</b>	101	99	101	106	100	<b>101</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	Advanta	216.2	250.2	242.1	194.4	216.6	<b>223.9</b>	100	103	104	102	105	<b>103</b>
<b>Amanova</b>	S 210	Agromais	218.6	240.9	212.5	194.4	204.4	<b>214.2</b>	101	100	91	102	99	<b>99</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	Saaten-Union	229.0	249.6	248.9	202.5	204.1	<b>226.8</b>	106	103	107	106	99	<b>104</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	LG	226.2	241.7	250.3	209.8	203.0	<b>226.2</b>	105	100	107	110	98	<b>104</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	KWS	219.3	247.6	227.4	192.3	203.2	<b>217.9</b>	102	102	98	100	98	<b>100</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	KWS	219.3	241.3	240.1	190.5	208.4	<b>219.9</b>	102	100	103	99	101	<b>101</b>
<b>Amavit</b>	S 210	Agromais	209.8	239.1	221.0	189.1	207.8	<b>213.4</b>	97	99	95	99	101	<b>98</b>
<b>Rancador</b>	S 210	RAGT	215.1	250.7	229.7	199.0	205.8	<b>220.1</b>	100	104	99	104	100	<b>101</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	Agromais	214.6	238.7	225.1	192.9	212.8	<b>216.8</b>	100	99	97	101	103	<b>100</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	aga	207.8	246.0	219.9	193.6	191.5	<b>211.7</b>	96	102	94	101	93	<b>97</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	LG	209.5	249.2	221.1	185.5	198.4	<b>212.7</b>	97	103	95	97	96	<b>98</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	Stroetmann	207.9	235.8	218.2	194.9	212.3	<b>213.8</b>	96	97	94	102	103	<b>98</b>
<b>P 7460</b>	S 200	Pioneer	214.9	219.1	238.6	182.9	217.2	<b>214.6</b>	100	91	102	96	105	<b>99</b>
<b>Friendli CS</b>	S 210	Caussade	217.8	242.5	219.7	187.5	204.0	<b>214.3</b>	101	100	94	98	99	<b>98</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	Bayer	210.6	255.8	228.0	201.6	209.8	<b>221.1</b>	98	106	98	105	102	<b>102</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	Agromais	198.7	243.1	229.2	197.0	207.3	<b>215.1</b>	92	100	98	103	100	<b>99</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	KWS	225.0	254.0	252.4	187.9	199.0	<b>223.6</b>	104	105	108	98	96	<b>102</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	Syngenta	218.3	251.4	251.7	181.0	212.5	<b>223.0</b>	101	104	108	95	103	<b>102</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	Brevant	194.7	200.7	206.3	153.0	194.0	<b>189.7</b>	90	83	89	80	94	<b>87</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	LG	233.9	245.6	274.9	213.6	222.3	<b>238.1</b>	108	101	118	112	108	<b>109</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	Agromais	215.2	238.1	245.0	185.0	200.3	<b>216.7</b>	100	98	105	97	97	<b>99</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	RAGT	232.8	271.9	249.1	194.5	211.1	<b>231.9</b>	108	112	107	102	102	<b>106</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	Stroetman	208.6	255.7	223.7	185.6	204.0	<b>215.5</b>	97	106	96	97	99	<b>99</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	LG	207.8	227.5	205.3	170.7	203.9	<b>203.0</b>	96	94	88	89	99	<b>93</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	Syngenta	233.2	242.7	242.4	193.4	206.8	<b>223.7</b>	108	100	104	101	100	<b>103</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	KWS	217.1	250.6	243.9	192.8	212.0	<b>223.3</b>	101	104	105	101	103	<b>102</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	Euralis	205.3	222.8	211.4	179.4	192.2	<b>202.2</b>	95	92	91	94	93	<b>93</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	Caussade	191.3	230.5	234.3	192.5	214.6	<b>212.7</b>	89	95	101	101	104	<b>98</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>215.6</b>	<b>242.1</b>	<b>232.9</b>	<b>191.5</b>	<b>206.6</b>	<b>217.7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>									5.8	7.8	6.9	7.0	5.1	5.0

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	<b>LG</b>	37.6	36.8	38.8	35.6	43.9	<b>38.6</b>	97	91	94	89	94	<b>93</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	35.5	38.8	40.4	41.5	44.3	<b>40.1</b>	92	95	98	103	95	<b>97</b>
<b>Keops</b>	S 210	<b>KWS</b>	39.7	39.7	41.1	39.6	46.4	<b>41.3</b>	103	98	99	98	100	<b>100</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	<b>FarmSaat</b>	35.4	38.8	40.1	39.6	46.2	<b>40.0</b>	92	95	97	98	99	<b>96</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	<b>Advanta</b>	37.7	40.0	41.1	41.0	46.3	<b>41.2</b>	97	99	99	102	99	<b>99</b>
<b>Amanova</b>	S 210	<b>Agromais</b>	40.7	41.8	42.2	43.5	50.9	<b>43.8</b>	105	103	102	108	109	<b>106</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	<b>Saaten-Union</b>	37.9	37.1	39.1	37.0	42.5	<b>38.7</b>	98	91	95	92	91	<b>93</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	<b>LG</b>	36.7	37.9	39.7	40.1	47.4	<b>40.3</b>	95	93	96	99	102	<b>97</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	<b>KWS</b>	40.3	39.9	40.7	41.3	48.6	<b>42.2</b>	104	98	98	102	104	<b>102</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	<b>KWS</b>	40.6	41.0	42.3	42.5	47.1	<b>42.7</b>	105	101	102	106	101	<b>103</b>
<b>Amavit</b>	S 210	<b>Agromais</b>	39.6	41.8	41.1	40.5	45.7	<b>41.7</b>	102	103	99	101	98	<b>101</b>
<b>Rancador</b>	S 210	<b>RAGT</b>	38.8	41.6	41.2	43.2	46.5	<b>42.3</b>	100	102	100	107	100	<b>102</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	<b>Agromais</b>	40.9	40.6	42.2	39.0	48.5	<b>42.2</b>	106	100	102	97	104	<b>102</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	<b>aga</b>	36.7	39.6	38.9	40.1	44.6	<b>40.0</b>	95	97	94	99	96	<b>96</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	<b>LG</b>	37.9	39.3	39.1	39.5	45.1	<b>40.2</b>	98	97	95	98	97	<b>97</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	<b>Stroetmann</b>	37.3	40.6	40.3	40.3	44.3	<b>40.6</b>	96	100	98	100	95	<b>98</b>
<b>P 7460</b>	S 200	<b>Pioneer</b>	39.3	43.7	44.6	41.2	46.7	<b>43.1</b>	102	108	108	102	100	<b>104</b>
<b>Friendli CS</b>	S 210	<b>Caussade</b>	44.2	41.0	43.8	42.5	48.6	<b>44.0</b>	114	101	106	105	104	<b>106</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	<b>Bayer</b>	38.7	43.2	44.1	38.5	47.0	<b>42.3</b>	100	106	107	96	101	<b>102</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	<b>Agromais</b>	38.2	42.9	44.4	40.9	48.5	<b>43.0</b>	99	106	107	102	104	<b>103</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	<b>KWS</b>	40.9	43.0	42.5	39.7	46.0	<b>42.4</b>	106	106	103	98	99	<b>102</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	<b>Syngenta</b>	35.9	38.7	38.9	39.0	44.0	<b>39.3</b>	93	95	94	97	94	<b>95</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	<b>Brevant</b>	39.6	46.5	49.2	46.4	52.8	<b>46.9</b>	102	114	119	115	113	<b>113</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	<b>LG</b>	37.0	40.1	41.8	38.5	48.6	<b>41.2</b>	96	99	101	96	104	<b>99</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	<b>Agromais</b>	43.5	41.8	42.9	42.9	52.4	<b>44.7</b>	112	103	104	106	112	<b>108</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	<b>RAGT</b>	37.1	40.0	39.2	37.8	44.1	<b>39.6</b>	96	99	95	94	95	<b>96</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	<b>Stroetman</b>	39.2	40.9	41.3	41.1	45.4	<b>41.6</b>	101	101	100	102	97	<b>100</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	<b>LG</b>	37.8	40.7	38.4	40.4	44.5	<b>40.3</b>	98	100	93	100	95	<b>97</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	38.1	39.7	41.2	37.6	44.9	<b>40.3</b>	98	98	100	93	96	<b>97</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	37.1	39.7	38.6	37.8	45.9	<b>39.8</b>	96	98	94	94	99	<b>96</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	<b>Euralis</b>	40.4	40.1	42.4	39.9	45.1	<b>41.6</b>	104	99	103	99	97	<b>100</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	<b>Caussade</b>	37.9	42.7	41.0	40.2	47.8	<b>41.9</b>	98	105	99	100	103	<b>101</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>38.7</b>	<b>40.6</b>	<b>41.3</b>	<b>40.3</b>	<b>46.6</b>	<b>41.5</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% relativ</b>									6.1	4.9	5.1	11.7	5.0	4.1

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
LG 30248	S 220	LG	31.5	32.0	33.7	34.0	35.4	33.3	93	84	92	102	96	93
SY Talisman	S 220	Syngenta	32.5	37.8	39.0	39.8	40.9	38.0	96	99	107	119	110	106
Keops	S 210	KWS	32.4	37.7	35.7	32.3	33.5	34.3	96	99	98	97	90	96
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	31.4	37.3	36.1	36.3	35.6	35.3	93	98	99	109	96	99
Mantilla	S 210	Advanta	34.9	38.8	35.4	34.4	37.9	36.3	104	102	97	103	102	102
Amanova	S 210	Agromais	36.2	38.9	35.3	37.2	38.4	37.2	108	102	97	111	104	104
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	31.7	33.6	32.9	31.6	31.5	32.3	94	88	90	95	85	90
LG 31227	S 210	LG	34.9	36.1	35.0	35.6	36.9	35.7	104	95	96	107	100	100
Kaprilias	S 210	KWS	34.5	41.0	36.7	34.2	37.2	36.7	102	108	101	102	100	103
KWS Stefano	S 210	KWS	33.4	36.1	35.9	34.9	37.1	35.5	99	95	99	105	100	99
Amavit	S 210	Agromais	33.7	37.3	37.6	35.4	38.0	36.4	100	98	103	106	103	102
Rancador	S 210	RAGT	33.1	38.9	37.1	33.3	34.3	35.4	98	102	102	100	93	99
Agro Espirito	S 210	Agromais	34.0	37.7	35.0	34.1	38.1	35.8	101	99	96	102	103	100
Landlord*	S 220	aga	33.7	40.4	36.1	34.2	33.7	35.6	100	106	99	102	91	100
LG 31218*	S 210	LG	34.6	38.2	36.1	33.9	37.0	36.0	103	100	99	102	100	101
SY Abelardo	S 220	Stroetmann	34.6	40.3	38.9	36.3	39.4	37.9	103	106	107	109	106	106
P 7460	S 200	Pioneer	34.6	37.3	36.1	34.9	37.0	36.0	103	98	99	105	100	101
Friendly CS	S 210	Caussade	37.7	36.3	37.3	34.1	37.9	36.7	112	95	102	102	102	103
DKC 3096	S 220	Bayer	34.5	43.0	38.0	34.3	36.8	37.3	102	113	104	103	99	104
Agromilas	S 210	Agromais	31.4	37.8	38.8	34.3	36.0	35.7	93	99	106	103	97	100
KWS Johaninio	S 210	KWS	34.5	41.6	36.8	32.6	36.5	36.4	102	109	101	98	99	102
SY Skandik*	ca. S 220	Syngenta	33.9	38.1	36.5	29.9	37.1	35.1	101	100	100	90	100	98
B 2111A	S 220	Brevant	33.7	39.2	41.6	31.4	40.2	37.2	100	103	114	94	109	104
LG 31223	S 220	LG	31.4	36.9	36.7	30.6	37.9	34.7	93	97	101	92	102	97
Agro Ileo	S 200	Agromais	37.6	37.5	35.5	29.2	36.9	35.3	111	98	97	88	100	99
RGT Exxon	S 220	RAGT	32.9	38.4	35.6	29.8	35.9	34.5	98	101	98	89	97	96
LG 31205*	S 210	Stroetman	34.6	40.9	36.3	32.7	38.7	36.6	103	107	100	98	105	102
LG 31219*	S 220	LG	36.0	40.3	36.5	33.3	39.4	37.1	107	106	100	100	106	104
SY Amboss	S 220	Syngenta	33.1	38.0	38.1	32.2	36.3	35.5	98	100	105	96	98	99
Benedicto KWS	S 230	KWS	29.6	35.6	33.9	28.3	38.6	33.2	88	93	93	85	104	93
ES Amazing	S 210	Euralis	33.4	36.5	38.5	29.7	35.4	34.7	99	96	106	89	95	97
Smoothi CS	S 220	Caussade	32.1	40.4	33.6	33.3	39.5	35.8	95	106	92	100	107	100
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>33.7</b>	<b>38.1</b>	<b>36.4</b>	<b>33.4</b>	<b>37.0</b>	<b>35.7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	<b>LG</b>	6.63	6.63	6.73	6.85	6.71	<b>6.71</b>	100	97	99	102	102	<b>100</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	6.48	6.63	6.78	6.83	6.80	<b>6.70</b>	98	97	99	102	103	<b>100</b>
<b>Keops</b>	S 210	<b>KWS</b>	6.65	6.83	6.83	6.58	6.43	<b>6.66</b>	101	100	100	98	98	<b>99</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	<b>FarmSaat</b>	6.70	6.88	7.01	7.06	6.60	<b>6.85</b>	101	101	103	105	100	<b>102</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	<b>Advanta</b>	6.70	6.85	6.91	6.68	6.66	<b>6.76</b>	101	100	101	100	101	<b>101</b>
<b>Amanova</b>	S 210	<b>Agromais</b>	6.83	6.91	6.85	6.93	6.81	<b>6.87</b>	103	101	100	104	103	<b>102</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	<b>Saaten-Union</b>	6.50	6.63	6.73	6.76	6.38	<b>6.60</b>	98	97	99	101	97	<b>98</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	<b>LG</b>	6.65	6.73	6.80	6.88	6.65	<b>6.74</b>	101	99	100	103	101	<b>101</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	<b>KWS</b>	6.68	7.04	6.90	6.83	6.56	<b>6.80</b>	101	103	101	102	99	<b>101</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	<b>KWS</b>	6.61	6.78	6.86	6.70	6.61	<b>6.71</b>	100	99	100	100	100	<b>100</b>
<b>Amavit</b>	S 210	<b>Agromais</b>	6.48	6.73	6.78	6.63	6.58	<b>6.64</b>	98	99	99	99	100	<b>99</b>
<b>Rancador</b>	S 210	<b>RAGT</b>	6.65	7.06	7.01	6.46	6.43	<b>6.72</b>	101	104	103	96	98	<b>100</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	<b>Agromais</b>	6.46	6.73	6.73	6.60	6.41	<b>6.58</b>	98	99	99	99	97	<b>98</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	<b>aga</b>	6.78	7.14	6.91	7.01	6.46	<b>6.86</b>	103	105	101	105	98	<b>102</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	<b>LG</b>	6.73	6.91	6.83	6.83	6.70	<b>6.80</b>	102	101	100	102	102	<b>101</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	<b>Stroetmann</b>	6.68	6.88	6.88	6.78	6.70	<b>6.78</b>	101	101	101	101	102	<b>101</b>
<b>P 7460</b>	S 200	<b>Pioneer</b>	6.48	6.48	6.58	6.61	6.48	<b>6.53</b>	98	95	96	99	98	<b>97</b>
<b>Friendli CS</b>	S 210	<b>Caussade</b>	6.65	6.68	6.78	6.56	6.56	<b>6.64</b>	101	98	99	98	99	<b>99</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	<b>Bayer</b>	6.53	6.91	6.68	6.71	6.45	<b>6.66</b>	99	101	98	100	98	<b>99</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	<b>Agromais</b>	6.51	6.93	7.11	6.80	6.61	<b>6.79</b>	98	102	104	102	100	<b>101</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	<b>KWS</b>	6.63	7.01	6.88	6.60	6.58	<b>6.74</b>	100	103	101	99	100	<b>100</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	<b>Syngenta</b>	6.68	6.86	6.91	6.51	6.75	<b>6.74</b>	101	101	101	97	102	<b>100</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	<b>Brevant</b>	6.29	6.43	6.58	6.26	6.48	<b>6.41</b>	95	94	96	94	98	<b>96</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	<b>LG</b>	6.56	6.75	6.83	6.63	6.58	<b>6.67</b>	99	99	100	99	100	<b>99</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	<b>Agromais</b>	6.70	6.78	6.73	6.38	6.48	<b>6.61</b>	101	99	99	95	98	<b>99</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	<b>RAGT</b>	6.56	6.80	6.70	6.68	6.55	<b>6.66</b>	99	100	98	100	99	<b>99</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	<b>Stroetman</b>	6.68	7.06	6.83	6.75	6.75	<b>6.81</b>	101	103	100	101	102	<b>102</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	<b>LG</b>	6.75	6.98	6.85	6.60	6.80	<b>6.80</b>	102	102	100	99	103	<b>101</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	6.63	6.90	6.93	6.80	6.63	<b>6.78</b>	100	101	102	102	101	<b>101</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	6.38	6.75	6.88	6.60	6.68	<b>6.66</b>	97	99	101	99	101	<b>99</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	<b>Euralis</b>	6.65	6.85	6.96	6.63	6.58	<b>6.73</b>	101	100	102	99	100	<b>100</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	<b>Caussade</b>	6.51	6.73	6.65	6.63	6.56	<b>6.61</b>	98	99	97	99	99	<b>99</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>6.61</b>	<b>6.82</b>	<b>6.83</b>	<b>6.69</b>	<b>6.59</b>	<b>6.71</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	<b>LG</b>	149.4	154.8	167.0	133.7	141.7	<b>149.3</b>	105	94	105	104	104	<b>102</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	139.0	158.0	154.7	137.7	142.1	<b>146.3</b>	98	96	97	107	104	<b>100</b>
<b>Keops</b>	S 210	<b>KWS</b>	148.2	171.8	155.7	125.8	133.6	<b>147.0</b>	104	104	98	98	98	<b>100</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	<b>FarmSaat</b>	145.8	164.9	164.7	142.8	136.0	<b>150.8</b>	102	100	104	111	100	<b>103</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	<b>Advanta</b>	144.9	171.4	167.2	129.9	144.2	<b>151.5</b>	102	104	105	101	106	<b>104</b>
<b>Amanova</b>	S 210	<b>Agromais</b>	149.4	166.3	145.7	134.9	139.2	<b>147.1</b>	105	101	92	105	102	<b>101</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	<b>Saaten-Union</b>	149.0	165.5	167.5	137.1	130.2	<b>149.9</b>	105	100	105	107	96	<b>102</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	<b>LG</b>	150.5	162.6	170.2	144.3	135.1	<b>152.5</b>	106	98	107	112	99	<b>105</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	<b>KWS</b>	146.4	174.3	157.0	131.4	133.3	<b>148.5</b>	103	106	99	102	98	<b>101</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	<b>KWS</b>	145.0	163.5	164.6	127.8	137.7	<b>147.7</b>	102	99	104	100	101	<b>101</b>
<b>Amavit</b>	S 210	<b>Agromais</b>	136.1	160.9	149.9	125.4	136.8	<b>141.8</b>	95	97	94	98	100	<b>97</b>
<b>Rancador</b>	S 210	<b>RAGT</b>	143.1	177.1	161.0	128.5	132.4	<b>148.4</b>	100	107	101	100	97	<b>101</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	<b>Agromais</b>	138.7	160.6	151.4	127.6	136.3	<b>142.9</b>	97	97	95	99	100	<b>98</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	<b>aga</b>	140.9	175.5	151.9	135.6	123.7	<b>145.5</b>	99	106	96	106	91	<b>99</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	<b>LG</b>	141.0	172.1	151.1	126.8	133.0	<b>144.8</b>	99	104	95	99	98	<b>99</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	<b>Stroetmann</b>	139.0	162.3	150.1	132.2	142.3	<b>145.2</b>	98	98	94	103	104	<b>100</b>
<b>P 7460</b>	S 200	<b>Pioneer</b>	139.4	142.1	157.0	120.9	140.8	<b>140.0</b>	98	86	99	94	103	<b>96</b>
<b>Friendli CS</b>	S 210	<b>Caussade</b>	144.9	161.9	149.0	123.0	133.8	<b>142.5</b>	102	98	94	96	98	<b>97</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	<b>Bayer</b>	137.6	176.7	152.4	135.2	135.4	<b>147.5</b>	97	107	96	105	99	<b>101</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	<b>Agromais</b>	129.3	168.6	163.0	134.1	137.0	<b>146.4</b>	91	102	103	104	100	<b>100</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	<b>KWS</b>	149.3	178.0	173.7	124.1	130.9	<b>151.2</b>	105	108	109	97	96	<b>103</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	<b>Syngenta</b>	145.8	172.4	173.8	117.8	143.4	<b>150.6</b>	102	104	109	92	105	<b>103</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	<b>Brevant</b>	122.6	129.2	135.9	95.7	125.8	<b>121.8</b>	86	78	85	75	92	<b>83</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	<b>LG</b>	153.4	165.9	187.8	141.6	146.3	<b>159.0</b>	108	100	118	110	107	<b>109</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	<b>Agromais</b>	144.3	161.5	164.8	118.2	129.9	<b>143.8</b>	101	98	104	92	95	<b>98</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	<b>RAGT</b>	152.7	185.0	167.0	129.9	138.4	<b>154.6</b>	107	112	105	101	102	<b>105</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	<b>Stroetman</b>	139.3	180.5	152.8	125.4	137.8	<b>147.2</b>	98	109	96	98	101	<b>100</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	<b>LG</b>	140.2	158.9	140.7	112.8	138.7	<b>138.3</b>	98	96	89	88	102	<b>95</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	154.7	167.5	167.9	131.5	137.1	<b>151.7</b>	109	101	106	103	101	<b>104</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	138.6	169.2	167.8	127.5	141.7	<b>149.0</b>	97	102	106	99	104	<b>102</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	<b>Euralis</b>	136.6	152.8	147.1	118.8	126.5	<b>136.4</b>	96	92	93	93	93	<b>93</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	<b>Caussade</b>	124.5	155.1	155.9	127.8	140.7	<b>140.8</b>	87	94	98	100	103	<b>96</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>142.5</b>	<b>165.2</b>	<b>158.9</b>	<b>128.3</b>	<b>136.3</b>	<b>146.3</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>									7.7	9.1	7.8	9.1	7.0	6.2

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	<b>LG</b>	70.9	74.6	83.5	66.4	74.9	<b>74.1</b>	98	81	99	104	98	<b>96</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	69.8	89.9	89.0	80.1	85.4	<b>82.8</b>	96	97	105	125	112	<b>107</b>
<b>Keops</b>	S 210	<b>KWS</b>	72.2	95.1	81.4	61.7	69.6	<b>76.0</b>	99	103	96	96	91	<b>97</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	<b>FarmSaat</b>	68.3	89.4	84.6	73.5	73.4	<b>77.8</b>	94	97	100	115	96	<b>100</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	<b>Advanta</b>	75.4	97.0	85.8	67.1	82.0	<b>81.5</b>	104	105	101	105	107	<b>104</b>
<b>Amanova</b>	S 210	<b>Agromais</b>	79.2	93.9	75.1	72.1	78.7	<b>79.8</b>	109	102	89	113	103	<b>103</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	<b>Saaten-Union</b>	72.7	84.0	81.9	64.4	64.2	<b>73.4</b>	100	91	97	100	84	<b>94</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	<b>LG</b>	79.1	87.2	87.4	74.7	75.0	<b>80.7</b>	109	94	103	117	98	<b>104</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	<b>KWS</b>	75.6	101.7	83.5	65.8	75.7	<b>80.4</b>	104	110	99	103	99	<b>103</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	<b>KWS</b>	73.5	87.0	86.3	66.6	77.2	<b>78.1</b>	101	94	102	104	101	<b>100</b>
<b>Amavit</b>	S 210	<b>Agromais</b>	70.9	89.1	83.2	67.0	79.0	<b>77.8</b>	98	96	98	105	103	<b>100</b>
<b>Rancador</b>	S 210	<b>RAGT</b>	71.3	97.7	85.3	66.6	70.4	<b>78.3</b>	98	106	101	104	92	<b>100</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	<b>Agromais</b>	72.9	90.1	78.8	65.8	81.0	<b>77.7</b>	100	98	93	103	106	<b>100</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	<b>aga</b>	70.1	99.3	79.4	66.2	64.5	<b>75.9</b>	96	108	94	103	84	<b>97</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	<b>LG</b>	72.6	95.2	79.9	63.0	73.4	<b>76.8</b>	100	103	94	98	96	<b>98</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	<b>Stroetmann</b>	71.9	95.0	84.8	70.8	83.7	<b>81.2</b>	99	103	100	111	109	<b>104</b>
<b>P 7460</b>	S 200	<b>Pioneer</b>	74.4	81.9	86.1	63.9	80.3	<b>77.3</b>	102	89	102	100	105	<b>99</b>
<b>Friendly CS</b>	S 210	<b>Caussade</b>	82.1	88.1	82.1	63.9	77.3	<b>78.7</b>	113	95	97	100	101	<b>101</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	<b>Bayer</b>	72.7	109.9	87.0	69.2	77.2	<b>83.2</b>	100	119	103	108	101	<b>106</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	<b>Agromais</b>	62.4	92.0	88.9	67.7	74.6	<b>77.1</b>	86	100	105	106	97	<b>99</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	<b>KWS</b>	77.7	105.6	93.1	61.3	72.6	<b>82.1</b>	107	114	110	96	95	<b>104</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	<b>Syngenta</b>	73.9	95.9	91.8	54.2	78.7	<b>78.9</b>	102	104	108	85	103	<b>100</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	<b>Brevant</b>	65.9	78.9	85.9	48.3	78.0	<b>71.4</b>	91	85	101	75	102	<b>91</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	<b>LG</b>	73.6	90.6	100.9	65.4	84.1	<b>82.9</b>	101	98	119	102	110	<b>106</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	<b>Agromais</b>	80.9	89.4	87.0	54.2	74.1	<b>77.1</b>	111	97	103	85	97	<b>98</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	<b>RAGT</b>	76.6	104.3	88.5	57.9	75.9	<b>80.6</b>	105	113	104	90	99	<b>102</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	<b>Stroetman</b>	72.3	104.6	81.2	60.6	79.1	<b>79.5</b>	99	113	96	95	103	<b>101</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	<b>LG</b>	74.9	91.6	74.9	57.0	80.4	<b>75.8</b>	103	99	88	89	105	<b>97</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	77.2	92.3	92.4	62.2	75.1	<b>79.8</b>	106	100	109	97	98	<b>102</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	64.2	89.2	82.7	54.8	82.1	<b>74.6</b>	88	97	98	86	107	<b>95</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	<b>Euralis</b>	68.6	81.4	81.5	53.2	68.0	<b>70.5</b>	94	88	96	83	89	<b>90</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	<b>Caussade</b>	61.3	93.1	78.7	64.1	84.9	<b>76.4</b>	84	101	93	100	111	<b>98</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>72.7</b>	<b>92.3</b>	<b>84.8</b>	<b>64.1</b>	<b>76.6</b>	<b>78.1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>									13.4	13.2	13.3	16.8	13.1	9.5

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM						relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
LG 30248	S 220	LG	765.6	788.0	730.5	738.9	801.3	764.9	101	100	97	95	97	98
SY Talisman	S 220	Syngenta	705.3	741.3	735.0	732.4	810.2	744.8	93	94	97	94	98	95
Keops	S 210	KWS	787.5	777.1	754.7	757.3	826.2	780.6	104	99	100	97	100	100
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	750.5	770.1	743.1	793.5	854.3	782.3	99	98	98	102	104	100
Mantilla	S 210	Advanta	757.4	787.9	760.5	768.2	814.6	777.7	100	100	101	99	99	100
Amanova	S 210	Agromais	799.3	780.0	745.2	823.7	855.5	800.7	105	99	99	106	104	102
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	744.5	748.0	723.0	775.3	812.8	760.7	98	95	96	100	99	97
LG 31227	S 210	LG	779.1	797.8	748.4	791.1	853.6	794.0	103	101	99	102	104	102
Kaprilias	S 210	KWS	789.8	812.9	768.5	808.7	836.5	803.3	104	103	102	104	101	103
KWS Stefano	S 210	KWS	754.7	786.4	770.9	788.0	837.9	787.6	99	100	102	101	102	101
Amavit	S 210	Agromais	744.2	769.6	726.3	748.6	795.7	756.9	98	98	96	96	97	97
Rancador	S 210	RAGT	760.2	818.5	782.9	758.8	822.4	788.5	100	104	104	97	100	101
Agro Espirito	S 210	Agromais	754.6	781.8	757.9	765.3	794.5	770.8	99	99	100	98	96	99
Landlord*	S 220	aga	742.9	786.1	724.6	809.0	813.7	775.3	98	100	96	104	99	99
LG 31218*	S 210	LG	769.5	807.8	784.3	802.6	827.8	798.4	101	103	104	103	100	102
SY Abelardo	S 220	Stroetmann	762.6	777.4	725.7	779.9	807.7	770.7	100	99	96	100	98	99
P 7460	S 200	Pioneer	740.7	748.9	755.5	760.7	796.9	760.6	98	95	100	98	97	97
Friendli CS	S 210	Caussade	794.7	791.0	796.6	806.4	852.6	808.3	105	100	105	104	103	103
DKC 3096	S 220	Bayer	742.0	785.5	747.6	772.9	801.2	769.9	98	100	99	99	97	99
Agromilas	S 210	Agromais	759.2	805.4	815.2	792.8	862.2	807.0	100	102	108	102	105	103
KWS Johaninio	S 210	KWS	781.5	794.7	787.4	755.4	828.3	789.5	103	101	104	97	100	101
SY Skandik*	ca. S 220	Syngenta	740.5	767.5	748.2	747.1	803.2	761.3	98	97	99	96	97	97
B 2111A	S 220	Brevant	738.0	719.0	719.0	753.3	803.6	746.6	97	91	95	97	97	96
LG 31223	S 220	LG	756.7	798.5	743.1	782.3	855.7	787.3	100	101	98	100	104	101
Agro Ileo	S 200	Agromais	791.8	808.9	773.5	789.4	861.9	805.1	104	103	102	101	105	103
RGT Exxon	S 220	RAGT	734.6	786.5	726.7	788.6	807.2	768.7	97	100	96	101	98	98
LG 31205*	S 210	Stroetman	746.2	819.1	722.9	794.9	826.3	781.9	98	104	96	102	100	100
LG 31219*	S 220	LG	735.6	781.0	711.2	737.7	814.1	755.9	97	99	94	95	99	97
SY Amboss	S 220	Syngenta	783.5	823.2	787.0	826.4	825.7	809.2	103	105	104	106	100	104
Benedicto KWS	S 230	KWS	736.2	804.6	779.5	766.3	814.7	780.3	97	102	103	98	99	100
ES Amazing	S 210	Euralis	796.0	826.1	791.6	819.3	842.2	815.0	105	105	105	105	102	104
Smoothi CS	S 220	Caussade	752.1	808.0	797.7	791.0	824.2	794.6	99	103	106	102	100	102
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>759.3</b>	<b>787.4</b>	<b>755.8</b>	<b>778.9</b>	<b>824.5</b>	<b>781.2</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %														

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasertrag m³/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	<b>LG</b>	16391	17513	17228	13694	16078	<b>16180.9</b>	105	97	103	97	99	<b>100</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	14377	16788	15935	14030	16070	<b>15440.1</b>	92	93	95	99	99	<b>96</b>
<b>Keops</b>	S 210	<b>KWS</b>	16668	18572	16348	13715	16306	<b>16321.8</b>	107	102	98	97	101	<b>101</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	<b>FarmSaat</b>	15501	17539	16600	15245	16710	<b>16319.2</b>	100	97	99	108	103	<b>101</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	<b>Advanta</b>	15560	18718	17494	14182	16759	<b>16542.4</b>	100	103	105	100	104	<b>102</b>
<b>Amanova</b>	S 210	<b>Agromais</b>	16612	17822	15054	15205	16621	<b>16262.9</b>	107	98	90	107	103	<b>101</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	<b>Saaten-Union</b>	16200	17758	17098	14949	15763	<b>16353.5</b>	104	98	102	106	97	<b>101</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	<b>LG</b>	16754	18304	17819	15758	16466	<b>17020.3</b>	108	101	107	111	102	<b>106</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	<b>KWS</b>	16459	19129	16603	14770	16151	<b>16622.3</b>	106	106	99	104	100	<b>103</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	<b>KWS</b>	15734	18016	17573	14225	16591	<b>16427.9</b>	101	99	105	100	103	<b>102</b>
<b>Amavit</b>	S 210	<b>Agromais</b>	14832	17492	15227	13431	15681	<b>15332.9</b>	95	97	91	95	97	<b>95</b>
<b>Rancador</b>	S 210	<b>RAGT</b>	15532	19485	17081	14344	16062	<b>16500.8</b>	100	108	102	101	99	<b>102</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	<b>Agromais</b>	15388	17737	16202	14026	16062	<b>15882.9</b>	99	98	97	99	99	<b>98</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	<b>aga</b>	14670	18379	15137	14870	14807	<b>15572.5</b>	94	101	91	105	91	<b>97</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	<b>LG</b>	15316	19125	16480	14174	15596	<b>16138.2</b>	98	106	99	100	96	<b>100</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	<b>Stroetmann</b>	15069	17419	15040	14437	16288	<b>15650.5</b>	97	96	90	102	101	<b>97</b>
<b>P 7460</b>	S 200	<b>Pioneer</b>	15125	15585	17126	13221	16451	<b>15501.6</b>	97	86	102	93	102	<b>96</b>
<b>Friendli CS</b>	S 210	<b>Caussade</b>	16442	18218	16632	14359	16534	<b>16437.1</b>	106	101	99	101	102	<b>102</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	<b>Bayer</b>	14848	19096	16205	14810	15970	<b>16185.9</b>	95	105	97	105	99	<b>100</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	<b>Agromais</b>	14329	18602	17768	14837	16984	<b>16504.0</b>	92	103	106	105	105	<b>102</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	<b>KWS</b>	16706	19172	18875	13472	15646	<b>16774.0</b>	107	106	113	95	97	<b>104</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	<b>Syngenta</b>	15343	18329	17888	12846	16208	<b>16122.8</b>	99	101	107	91	100	<b>100</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	<b>Brevant</b>	13651	13701	14093	10951	14804	<b>13439.9</b>	88	76	84	77	91	<b>83</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	<b>LG</b>	16819	18617	19410	15850	18071	<b>17753.2</b>	108	103	116	112	112	<b>110</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	<b>Agromais</b>	16185	18301	18001	13870	16403	<b>16552.2</b>	104	101	108	98	101	<b>102</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	<b>RAGT</b>	16246	20338	17196	14564	16191	<b>16906.9</b>	104	112	103	103	100	<b>104</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	<b>Stroetman</b>	14788	19909	15371	14012	16010	<b>16018.1</b>	95	110	92	99	99	<b>99</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	<b>LG</b>	14517	16882	13880	11961	15771	<b>14602.1</b>	93	93	83	84	97	<b>90</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	17360	18980	18111	15183	16220	<b>17170.8</b>	112	105	108	107	100	<b>106</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	15182	19160	18053	14005	16394	<b>16558.9</b>	98	106	108	99	101	<b>102</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	<b>Euralis</b>	15532	17515	15903	13936	15386	<b>15654.4</b>	100	97	95	98	95	<b>97</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	<b>Caussade</b>	13663	17687	17753	14474	16796	<b>16074.6</b>	88	98	106	102	104	<b>100</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>15556</b>	<b>18122</b>	<b>16725</b>	<b>14169</b>	<b>16183</b>	<b>16150.8</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %									7.8	10.1	8.7	9.0	6.5	6.2

\*EU-Sorte



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Zucker %					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
<b>LG 30248</b>	S 220	<b>LG</b>	7.6	7.8	10.0	9.0	7.9	<b>8.5</b>	124	122	124	140	154	<b>133</b>
<b>SY Talisman</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	6.2	5.9	7.1	6.1	5.4	<b>6.1</b>	101	92	88	94	106	<b>96</b>
<b>Keops</b>	S 210	<b>KWS</b>	6.9	7.4	9.1	7.1	5.3	<b>7.2</b>	112	117	113	110	103	<b>111</b>
<b>Farmezzo*</b>	S 220	<b>FarmSaat</b>	7.9	7.7	9.6	7.5	4.9	<b>7.5</b>	129	121	119	115	95	<b>116</b>
<b>Mantilla</b>	S 210	<b>Advanta</b>	6.7	6.3	9.1	6.3	5.4	<b>6.8</b>	109	99	112	97	105	<b>105</b>
<b>Amanova</b>	S 210	<b>Agromais</b>	6.3	7.1	8.9	6.1	5.2	<b>6.7</b>	103	111	110	94	101	<b>104</b>
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	<b>Saaten-Union</b>	7.2	8.0	10.0	8.4	6.7	<b>8.1</b>	117	125	124	130	130	<b>125</b>
<b>LG 31227</b>	S 210	<b>LG</b>	6.0	6.2	8.3	7.0	5.2	<b>6.5</b>	98	97	103	108	101	<b>101</b>
<b>Kaprilias</b>	S 210	<b>KWS</b>	5.5	5.9	7.9	5.9	4.9	<b>6.0</b>	90	93	98	91	95	<b>93</b>
<b>KWS Stefano</b>	S 210	<b>KWS</b>	6.9	7.3	8.7	5.8	5.2	<b>6.8</b>	113	114	108	90	102	<b>105</b>
<b>Amavit</b>	S 210	<b>Agromais</b>	5.0	5.5	7.4	4.9	4.7	<b>5.5</b>	82	87	91	75	92	<b>85</b>
<b>Rancador</b>	S 210	<b>RAGT</b>	7.0	7.5	9.0	5.1	5.2	<b>6.8</b>	114	117	112	78	102	<b>105</b>
<b>Agro Espirito</b>	S 210	<b>Agromais</b>	5.2	6.2	8.0	6.2	3.8	<b>5.9</b>	85	98	99	96	74	<b>90</b>
<b>Landlord*</b>	S 220	<b>aga</b>	7.7	7.5	9.4	7.4	5.7	<b>7.5</b>	125	117	117	114	111	<b>117</b>
<b>LG 31218*</b>	S 210	<b>LG</b>	6.4	6.1	7.4	6.7	5.5	<b>6.4</b>	105	95	91	104	107	<b>100</b>
<b>SY Abelardo</b>	S 220	<b>Stroetmann</b>	6.6	6.0	8.2	6.2	5.6	<b>6.5</b>	107	94	102	96	109	<b>102</b>
<b>P 7460</b>	S 200	<b>Pioneer</b>	5.1	4.6	6.3	5.5	4.7	<b>5.2</b>	83	73	78	84	91	<b>82</b>
<b>Friendly CS</b>	S 210	<b>Caussade</b>	4.0	5.9	6.5	4.4	3.2	<b>4.8</b>	65	93	80	67	63	<b>74</b>
<b>DKC 3096</b>	S 220	<b>Bayer</b>	5.1	5.4	6.7	6.7	4.6	<b>5.7</b>	84	85	83	103	90	<b>89</b>
<b>Agromilas</b>	S 210	<b>Agromais</b>	5.9	6.8	7.9	5.9	4.7	<b>6.3</b>	97	107	98	92	92	<b>97</b>
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	<b>KWS</b>	5.0	6.3	7.8	6.8	4.9	<b>6.2</b>	82	98	96	106	96	<b>96</b>
<b>SY Skandik*</b>	ca. S 220	<b>Syngenta</b>	6.0	6.2	8.5	6.3	6.3	<b>6.7</b>	98	97	105	98	123	<b>104</b>
<b>B 2111A</b>	S 220	<b>Brevant</b>	4.0	3.8	4.7	4.1	3.5	<b>4.0</b>	66	60	58	63	68	<b>63</b>
<b>LG 31223</b>	S 220	<b>LG</b>	7.1	6.5	8.8	7.7	4.5	<b>6.9</b>	116	102	109	119	88	<b>107</b>
<b>Agro Ileo</b>	S 200	<b>Agromais</b>	4.5	5.9	7.7	5.5	3.4	<b>5.4</b>	73	92	96	84	67	<b>82</b>
<b>RGT Exxon</b>	S 220	<b>RAGT</b>	7.3	6.8	8.9	8.5	6.2	<b>7.5</b>	119	107	110	131	120	<b>117</b>
<b>LG 31205*</b>	S 210	<b>Stroetman</b>	6.7	6.6	9.1	7.1	5.8	<b>7.1</b>	110	104	113	109	112	<b>110</b>
<b>LG 31219*</b>	S 220	<b>LG</b>	6.9	6.9	9.4	6.4	6.1	<b>7.1</b>	112	108	117	99	118	<b>111</b>
<b>SY Amboss</b>	S 220	<b>Syngenta</b>	5.9	6.7	7.5	6.8	5.6	<b>6.5</b>	96	105	93	105	109	<b>101</b>
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	7.6	7.2	7.4	9.5	5.8	<b>7.5</b>	123	113	92	147	112	<b>118</b>
<b>ES Amazing</b>	S 210	<b>Euralis</b>	4.6	5.5	6.5	5.1	4.9	<b>5.3</b>	74	86	81	79	95	<b>83</b>
<b>Smoothi CS</b>	S 220	<b>Caussade</b>	5.5	4.5	6.3	5.2	3.5	<b>5.0</b>	90	70	79	80	68	<b>77</b>
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>6.1</b>	<b>6.4</b>	<b>8.1</b>	<b>6.5</b>	<b>5.1</b>	<b>6.4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

GD 5% dt/ha bzw. %

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	237.0	241.8	244.1	229.2	195.1	210.2	<b>226.2</b>	106	96	102	101	101	101	<b>101</b>
LG 30258	S 240	LG	222.6	241.4	225.4	210.7	209.1	209.9	<b>219.9</b>	100	96	94	93	108	100	<b>98</b>
Charleen	S 240	Advanta	220.8	259.2	247.1	218.2	205.9	224.7	<b>229.3</b>	99	103	103	96	106	108	<b>102</b>
Benedictio KWS	S 230	KWS	215.5	264.7	226.5	232.7	188.1	203.2	<b>221.8</b>	96	105	94	103	97	97	<b>99</b>
Amaroc	S 230	Agromais	217.4	253.2	241.1	222.4	189.5	210.3	<b>222.3</b>	97	101	100	98	98	101	<b>99</b>
Severeen	S 230	Advanta	214.1	260.3	240.9	220.3	205.7	211.6	<b>225.5</b>	96	104	100	97	106	101	<b>101</b>
Amaveritas	S 240	Agromais	235.3	252.0	233.8	214.8	189.7	221.0	<b>224.5</b>	105	100	97	95	98	106	<b>100</b>
P 8333	S 250	Pioneer	222.2	255.2	244.0	221.0	178.0	217.0	<b>222.9</b>	99	102	101	97	92	104	<b>99</b>
Quentin*	S 240	Rudloff	220.9	252.3	241.3	231.8	202.0	205.0	<b>225.6</b>	99	100	100	102	104	98	<b>101</b>
Rigoletto*	S 250	Rudloff	233.2	241.5	240.8	212.4	205.4	218.3	<b>225.3</b>	104	96	100	94	106	105	<b>101</b>
LG 31256	S 250	LG	231.9	243.8	250.3	226.3	186.6	204.7	<b>223.9</b>	104	97	104	100	96	98	<b>100</b>
ES Joker	S 250	Euralis	222.3	254.8	231.6	220.4	189.7	195.9	<b>219.1</b>	99	101	96	97	98	94	<b>98</b>
Bernardino	S 240	KWS	227.5	254.6	254.3	233.1	198.5	216.4	<b>230.7</b>	102	101	106	103	102	104	<b>103</b>
Vitalico	S 240	KWS	230.7	251.2	241.9	232.0	190.6	204.6	<b>225.2</b>	103	100	101	102	98	98	<b>100</b>
LG 31238	S 230	LG	218.9	231.9	227.1	217.4	194.7	222.9	<b>218.8</b>	98	92	94	96	100	107	<b>98</b>
LG 31245	S 240	LG	232.1	257.2	239.9	226.7	200.2	229.0	<b>230.8</b>	104	102	100	100	103	110	<b>103</b>
Leguan	S 230	Saaten-Unio	218.3	255.6	240.3	218.5	198.1	208.8	<b>223.3</b>	98	102	100	96	102	100	<b>100</b>
ES Bond	S 240	Euralis	232.6	267.0	254.9	236.8	189.1	212.2	<b>232.1</b>	104	106	106	104	97	102	<b>103</b>
Haruka	S 250	RAGT	234.6	241.8	248.3	234.8	190.8	205.0	<b>225.9</b>	105	96	103	103	98	98	<b>101</b>
KWS Gunnario	S 250	KWS	229.1	243.0	244.1	219.6	202.3	209.8	<b>224.7</b>	102	97	101	97	104	100	<b>100</b>
RGT Bonifox	S 240	RAGT	232.9	262.3	243.4	238.7	206.1	213.0	<b>232.7</b>	104	104	101	105	106	102	<b>104</b>
LG 31253	S 230	LG	216.3	259.0	249.4	230.5	192.4	223.7	<b>228.5</b>	97	103	104	102	99	107	<b>102</b>
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	226.6	253.3	232.2	221.9	190.2	202.3	<b>221.1</b>	101	101	97	98	98	97	<b>99</b>
ES Diskus	S 250	Euralis	236.5	257.0	258.7	246.2	195.8	206.8	<b>233.5</b>	106	102	108	109	101	99	<b>104</b>
KWS Jaro	S 230	KWS	220.4	244.7	235.6	219.7	180.5	208.4	<b>218.2</b>	99	97	98	97	93	100	<b>97</b>
KWS Otto	S 240	KWS	220.9	250.2	238.9	228.5	190.0	199.4	<b>221.3</b>	99	100	99	101	98	95	<b>99</b>
SY Feronia	S 250	Syngenta	229.3	261.1	252.9	236.1	202.1	211.8	<b>232.2</b>	103	104	105	104	104	101	<b>104</b>
Struana*	S 250	Stroetmann	208.2	241.1	236.7	240.4	187.2	200.0	<b>218.9</b>	93	96	98	106	96	96	<b>98</b>
Feuerstein	S 250	aga	204.4	236.6	232.9	222.6	178.5	198.1	<b>212.2</b>	91	94	97	98	92	95	<b>95</b>
ES Tourmaline	S 240	Euralis	213.4	248.2	240.5	232.8	199.7	210.0	<b>224.1</b>	95	99	100	103	103	101	<b>100</b>
P 8888	S 280	Pioneer	234.7	262.9	257.4	224.4	200.4	211.2	<b>231.8</b>	105	105	107	99	103	101	<b>103</b>
Farmoritz	S 260	FarmSaat	211.7	240.1	232.0	231.8	186.4	202.8	<b>217.5</b>	95	96	96	102	96	97	<b>97</b>
DKC 2788	S 230	Bayer	211.3	261.6	243.6	222.4	193.8	198.6	<b>221.9</b>	94	104	101	98	100	95	<b>99</b>
Paratico	S 250	KWS	222.5	248.4	242.4	229.7	188.7	200.2	<b>222.0</b>	99	99	101	101	97	96	<b>99</b>
Korynt*	S 230	DSV	225.5	249.7	236.4	231.8	193.4	200.7	<b>222.9</b>	101	99	98	102	100	96	<b>99</b>
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	212.2	242.4	233.1		202.2			95	97	97		104		
Mojagger* <sup>2)</sup>	S 250	aga				230.4		193.3					102		93	
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			238.6		197.8				99			102		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			216.1		182.3				90			94		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>223.7</b>	<b>251.1</b>	<b>240.5</b>	<b>226.9</b>	<b>194.1</b>	<b>208.9</b>	<b>224.2</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>										5.9	7.1	5.9	5.2	6.5	5.3	4.1

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	36.0	38.3	39.1	42.9	36.6	41.9	<b>39.1</b>	100	105	102	98	98	99	<b>100</b>
LG 30258	S 240	LG	36.8	36.1	40.3	43.7	39.9	41.0	<b>39.6</b>	102	99	105	100	107	97	<b>102</b>
Charleen	S 240	Advanta	34.8	35.2	39.3	43.0	34.1	41.9	<b>38.0</b>	97	96	102	98	91	99	<b>97</b>
Benedictio KWS	S 230	KWS	39.8	40.1	40.7	45.1	38.0	44.2	<b>41.3</b>	111	110	106	103	102	105	<b>106</b>
Amaroc	S 230	Agromais	38.5	39.1	41.2	48.1	38.4	45.2	<b>41.8</b>	107	107	107	110	103	107	<b>107</b>
Severeen	S 230	Advanta	33.5	37.3	38.1	44.9	37.6	42.5	<b>39.0</b>	93	102	99	103	101	101	<b>100</b>
Amaveritas	S 240	Agromais	36.1	36.0	37.0	41.8	34.3	42.4	<b>37.9</b>	100	98	96	96	92	100	<b>97</b>
P 8333	S 250	Pioneer	35.1	37.3	41.9	44.9	35.9	40.1	<b>39.2</b>	97	102	109	103	96	95	<b>100</b>
Quentin*	S 240	Rudloff	35.4	37.7	38.8	44.3	40.0	41.9	<b>39.7</b>	98	103	101	101	107	99	<b>102</b>
Rigoletto*	S 250	Rudloff	35.5	37.7	39.3	43.8	37.3	40.6	<b>39.0</b>	99	103	102	100	100	96	<b>100</b>
LG 31256	S 250	LG	36.6	35.4	38.1	44.2	36.5	40.2	<b>38.5</b>	102	97	99	101	98	95	<b>99</b>
ES Joker	S 250	Euralis	35.3	34.1	34.0	42.4	37.8	40.0	<b>37.3</b>	98	93	89	97	101	95	<b>95</b>
Bernardino	S 240	KWS	38.3	38.5	42.3	46.5	38.2	45.0	<b>41.5</b>	106	105	110	106	102	107	<b>106</b>
Vitalico	S 240	KWS	37.0	37.4	38.2	46.9	37.1	43.4	<b>40.0</b>	103	102	99	107	99	103	<b>102</b>
LG 31238	S 230	LG	36.6	36.9	39.4	42.9	39.6	42.9	<b>39.7</b>	102	101	103	98	106	102	<b>102</b>
LG 31245	S 240	LG	35.6	36.4	40.0	42.9	36.2	43.1	<b>39.0</b>	99	99	104	98	97	102	<b>100</b>
Leguan	S 230	Saaten-Unio	37.2	38.0	37.9	44.6	39.7	41.9	<b>39.9</b>	103	104	99	102	106	99	<b>102</b>
ES Bond	S 240	Euralis	35.6	38.7	37.5	45.1	36.5	40.7	<b>39.0</b>	99	106	98	103	98	96	<b>100</b>
Haruka	S 250	RAGT	35.3	33.5	37.2	44.3	36.4	43.8	<b>38.4</b>	98	91	97	101	97	104	<b>98</b>
KWS Gunnario	S 250	KWS	37.0	33.5	36.5	43.1	38.0	42.3	<b>38.4</b>	103	92	95	99	102	100	<b>98</b>
RGT Bonifox	S 240	RAGT	36.0	37.1	36.7	43.2	37.6	42.3	<b>38.8</b>	100	101	95	99	101	100	<b>99</b>
LG 31253	S 230	LG	35.3	37.5	40.1	45.4	36.2	43.2	<b>39.6</b>	98	103	104	104	97	102	<b>101</b>
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	35.3	35.6	39.2	43.5	40.0	46.1	<b>40.0</b>	98	97	102	99	107	109	<b>102</b>
ES Diskus	S 250	Euralis	35.5	33.5	36.3	43.5	35.2	40.1	<b>37.3</b>	99	91	94	99	94	95	<b>95</b>
KWS Jaro	S 230	KWS	37.2	38.7	40.3	45.6	39.4	46.6	<b>41.3</b>	103	106	105	104	105	110	<b>106</b>
KWS Otto	S 240	KWS	36.8	37.4	38.5	43.1	38.1	44.4	<b>39.7</b>	102	102	100	99	102	105	<b>102</b>
SY Feronia	S 250	Syngenta	34.6	36.6	38.2	41.7	37.0	40.6	<b>38.1</b>	96	100	99	95	99	96	<b>98</b>
Struana*	S 250	Stroetmann	34.0	36.5	37.6	41.9	34.9	38.8	<b>37.3</b>	95	100	98	96	93	92	<b>96</b>
Feuerstein	S 250	aga	35.2	36.0	39.1	44.1	42.0	44.7	<b>40.2</b>	98	98	102	101	112	106	<b>103</b>
ES Tourmaline	S 240	Euralis	34.6	36.4	36.4	43.0	36.9	41.2	<b>38.1</b>	96	99	95	98	99	98	<b>97</b>
P 8888	S 280	Pioneer	33.0	31.9	34.9	40.6	33.2	38.4	<b>35.3</b>	92	87	91	93	89	91	<b>90</b>
Farmoritz	S 260	FarmSaat	34.1	34.3	36.2	39.3	36.0	39.5	<b>36.6</b>	95	94	94	90	96	94	<b>94</b>
DKC 2788	S 230	Bayer	37.4	38.3	40.3	45.7	39.3	43.1	<b>40.7</b>	104	105	105	104	105	102	<b>104</b>
Paratico	S 250	KWS	37.8	36.3	38.7	45.2	36.8	43.9	<b>39.8</b>	105	99	101	103	98	104	<b>102</b>
Korynt*	S 230	DSV	34.6	38.0	37.8	41.9	36.9	42.4	<b>38.6</b>	96	104	98	96	99	101	<b>99</b>
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	35.5	36.1	37.6		37.4			99	99	98		100		
Mojagger <sup>2)</sup>	S 250	aga				41.8		39.2					96		93	
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			39.1		37.0					102		99		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			36.7		38.2					95		102		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>36.0</b>	<b>36.6</b>	<b>38.4</b>	<b>43.7</b>	<b>37.4</b>	<b>42.2</b>	<b>39.1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>										5.8	5.7	4.4	5.4	8.0	6.7	3.9

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Sorte	Merkmal ==>		Stärkegehalt							relativ						
	Reife-	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Osten-	Kerpen	Milte	Neulouisen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Osten-	Kerpen	Milte	Neulouisen-	Mittel
	zahl		Merfeld	Düsse	land	Buir		dorf		Merfeld	Düsse	land	Buir		dorf	
Farmfire	S 230	FarmSaat	31.9	34.0	38.0	39.9	32.5	37.9	35.7	100	98	106	110	99	106	103
LG 30258	S 240	LG	35.6	34.3	36.1	36.6	38.5	35.8	36.1	111	99	101	101	117	100	105
Charleen	S 240	Advanta	28.7	33.2	38.7	35.0	30.6	35.1	33.6	90	96	108	97	93	98	97
Benedictio KWS	S 230	KWS	32.9	37.9	37.5	33.4	33.2	36.4	35.2	103	109	105	92	101	101	102
Amaroc	S 230	Agromais	32.4	33.5	36.3	38.5	34.1	39.4	35.7	101	96	101	106	104	110	103
Severeen	S 230	Advanta	29.6	35.9	32.9	37.7	33.7	35.1	34.1	93	103	92	104	103	98	99
Amaveritas	S 240	Agromais	32.1	34.4	34.2	35.6	30.7	38.3	34.2	100	99	96	98	94	106	99
P 8333	S 250	Pioneer	29.0	33.6	37.6	33.9	31.6	34.5	33.4	91	97	105	93	96	96	96
Quentin*	S 240	Rudloff	30.8	35.4	35.4	36.3	38.3	35.9	35.3	96	102	99	100	117	100	102
Rigoletto*	S 250	Rudloff	33.3	34.7	37.5	37.8	37.0	39.0	36.5	104	100	105	104	113	108	106
LG 31256	S 250	LG	36.0	35.1	37.3	38.2	34.6	38.1	36.6	113	101	104	105	105	106	106
ES Joker	S 250	Euralis	31.2	32.3	31.1	35.9	33.6	34.1	33.0	97	93	87	99	102	95	96
Bernardino	S 240	KWS	31.3	33.4	35.5	36.3	32.9	40.0	34.9	98	96	99	100	100	111	101
Vitalico	S 240	KWS	30.7	34.2	35.3	36.8	31.8	34.4	33.9	96	98	99	101	97	96	98
LG 31238	S 230	LG	34.0	34.9	39.5	37.0	37.3	37.7	36.7	106	100	110	102	114	105	106
LG 31245	S 240	LG	32.4	34.4	35.9	36.1	31.6	37.5	34.6	101	99	100	99	96	104	100
Leguan	S 230	Saaten-Unio	31.7	35.0	33.2	33.8	35.5	33.7	33.8	99	101	93	93	108	94	98
ES Bond	S 240	Euralis	31.3	37.3	34.8	37.8	32.1	35.2	34.8	98	107	97	104	98	98	100
Haruka	S 250	RAGT	31.4	33.8	34.4	35.9	29.6	34.7	33.3	98	97	96	99	90	97	96
KWS Gunnario	S 250	KWS	33.0	31.1	32.0	35.7	32.6	36.0	33.4	103	89	90	98	99	100	97
RGT Bonifox	S 240	RAGT	33.0	36.0	36.4	37.4	32.9	35.3	35.2	103	104	102	103	100	98	102
LG 31253	S 230	LG	30.7	32.9	38.5	36.8	31.4	34.4	34.1	96	95	108	101	96	96	99
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	30.8	33.2	37.9	33.4	30.8	31.9	33.0	96	96	106	92	94	89	95
ES Diskus	S 250	Euralis	30.6	32.0	33.2	34.4	28.3	29.2	31.3	96	92	93	95	86	81	90
KWS Jaro	S 230	KWS	33.3	32.5	36.4	33.8	34.2	35.5	34.3	104	94	102	93	104	99	99
KWS Otto	S 240	KWS	32.8	36.8	34.5	34.4	32.0	38.0	34.7	102	106	96	95	98	106	100
SY Feronia	S 250	Syngenta	32.0	37.6	35.2	36.3	31.6	34.3	34.5	100	108	98	100	96	95	100
Struana*	S 250	Stroetmann	31.9	38.3	36.7	40.3	31.7	38.3	36.2	100	110	102	111	96	107	104
Feuerstein	S 250	aga	31.2	36.0	40.7	38.5	33.0	39.9	36.5	97	104	114	106	101	111	105
ES Tourmaline	S 240	Euralis	29.6	34.2	34.4	36.0	31.1	34.8	33.4	93	98	96	99	95	97	96
P 8888	S 280	Pioneer	29.4	31.5	32.6	32.8	28.3	32.8	31.2	92	91	91	90	86	91	90
Farmoritz	S 260	FarmSaat	35.0	38.1	35.9	37.5	34.2	39.1	36.6	109	110	100	103	104	109	106
DKC 2788	S 230	Bayer	31.5	37.9	37.0	35.8	33.7	36.7	35.4	98	109	104	99	103	102	102
Paratico	S 250	KWS	32.8	33.4	36.6	35.3	29.7	35.3	33.8	103	96	102	97	90	98	98
Korynt*	S 230	DSV	31.5	36.3	34.2	37.3	31.8	36.1	34.5	98	104	96	103	97	100	100
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	34.8	36.2	35.5		32.8			109	104	99		100		
Mojagger <sup>*2)</sup>	S 250	aga				38.4		33.5					106		93	
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			34.8		31.0					97		94		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			35.8		37.6					100		115		
Versuchsmittel (= rel. 100)			32.0	34.8	35.8	36.3	32.8	35.9	34.6	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Sorte	Merkmal ==>		MJ NEL/kg T						relativ							
	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	6.60	6.60	6.93	6.88	6.63	6.68	<b>6.72</b>	100	100	102	103	100	100	<b>101</b>
LG 30258	S 240	LG	6.68	6.58	6.75	6.73	6.83	6.68	<b>6.71</b>	101	99	99	101	103	100	<b>101</b>
Charleen	S 240	Advanta	6.21	6.43	6.73	6.51	6.43	6.56	<b>6.48</b>	94	97	99	98	97	98	<b>97</b>
Benedictio KWS	S 230	KWS	6.53	6.88	6.90	6.53	6.73	6.68	<b>6.71</b>	99	104	101	98	102	100	<b>101</b>
Amaroc	S 230	Agromais	6.48	6.53	6.75	6.65	6.63	6.81	<b>6.64</b>	99	99	99	100	100	102	<b>100</b>
Severeen	S 230	Advanta	6.53	6.73	6.65	6.73	6.70	6.68	<b>6.67</b>	99	102	98	101	101	100	<b>100</b>
Amaveritas	S 240	Agromais	6.43	6.36	6.68	6.48	6.41	6.61	<b>6.49</b>	98	96	98	97	97	99	<b>97</b>
P 8333	S 250	Pioneer	6.28	6.46	6.73	6.43	6.51	6.58	<b>6.50</b>	96	98	99	96	98	98	<b>97</b>
Quentin*	S 240	Rudloff	6.61	6.68	6.83	6.68	6.98	6.68	<b>6.74</b>	100	101	100	100	106	100	<b>101</b>
Rigoletto*	S 250	Rudloff	6.70	6.46	6.85	6.73	6.86	6.75	<b>6.72</b>	102	98	101	101	104	101	<b>101</b>
LG 31256	S 250	LG	6.80	6.65	6.85	6.75	6.68	6.83	<b>6.76</b>	103	101	101	101	101	102	<b>101</b>
ES Joker	S 250	Euralis	6.61	6.63	6.75	6.83	6.78	6.83	<b>6.74</b>	100	100	99	102	102	102	<b>101</b>
Bernardino	S 240	KWS	6.51	6.51	6.76	6.60	6.58	6.85	<b>6.64</b>	99	98	99	99	99	102	<b>100</b>
Vitalico	S 240	KWS	6.48	6.53	6.81	6.63	6.58	6.56	<b>6.60</b>	99	99	100	99	99	98	<b>99</b>
LG 31238	S 230	LG	6.68	6.68	7.01	6.61	6.80	6.83	<b>6.77</b>	102	101	103	99	103	102	<b>102</b>
LG 31245	S 240	LG	6.78	6.58	6.98	6.63	6.65	6.90	<b>6.75</b>	103	99	102	99	101	103	<b>101</b>
Leguan	S 230	Saaten-Unio	6.61	6.75	6.83	6.63	6.68	6.68	<b>6.70</b>	100	102	100	99	101	100	<b>100</b>
ES Bond	S 240	Euralis	6.58	6.88	6.98	6.88	6.58	6.68	<b>6.76</b>	100	104	102	103	99	100	<b>101</b>
Haruka	S 250	RAGT	6.48	6.46	6.73	6.38	6.38	6.58	<b>6.50</b>	99	98	99	96	96	98	<b>98</b>
KWS Gunnario	S 250	KWS	6.61	6.33	6.65	6.58	6.60	6.68	<b>6.58</b>	100	96	98	99	100	100	<b>99</b>
RGT Bonifoxx	S 240	RAGT	6.75	6.70	6.93	6.80	6.75	6.78	<b>6.79</b>	103	101	102	102	102	101	<b>102</b>
LG 31253	S 230	LG	6.48	6.46	6.96	6.63	6.51	6.60	<b>6.61</b>	99	98	102	99	98	99	<b>99</b>
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	6.48	6.38	6.83	6.43	6.36	6.36	<b>6.47</b>	99	96	100	96	96	95	<b>97</b>
ES Diskus	S 250	Euralis	6.68	6.60	6.96	6.78	6.50	6.53	<b>6.67</b>	101	100	102	102	98	97	<b>100</b>
KWS Jaro	S 230	KWS	6.58	6.60	6.90	6.51	6.61	6.63	<b>6.64</b>	100	100	101	98	100	99	<b>100</b>
KWS Otto	S 240	KWS	6.70	6.81	6.91	6.63	6.63	6.78	<b>6.74</b>	102	103	101	99	100	101	<b>101</b>
SY Feronia	S 250	Syngenta	6.68	6.78	6.80	6.73	6.68	6.75	<b>6.74</b>	101	102	100	101	101	101	<b>101</b>
Struana*	S 250	Stroetmann	6.60	6.86	6.88	7.06	6.55	6.93	<b>6.81</b>	100	104	101	106	99	104	<b>102</b>
Feuerstein	S 250	aga	6.51	6.66	6.96	6.75	6.46	6.88	<b>6.70</b>	99	101	102	101	98	103	<b>101</b>
ES Tourmaline	S 240	Euralis	6.53	6.60	6.83	6.81	6.53	6.73	<b>6.67</b>	99	100	100	102	99	100	<b>100</b>
P 8888	S 280	Pioneer	6.43	6.48	6.60	6.36	6.41	6.48	<b>6.46</b>	98	98	97	95	97	97	<b>97</b>
Farmoritz			6.78	6.81	6.80	6.88	6.78	6.93	<b>6.83</b>	103	103	100	103	102	104	<b>102</b>
DKC 2788	S 230	Bayer	6.36	6.65	6.60	6.48	6.51	6.58	<b>6.53</b>	97	101	97	97	98	98	<b>98</b>
Paratico	S 250	KWS	6.70	6.70	6.91	6.65	6.55	6.68	<b>6.70</b>	102	101	101	100	99	100	<b>101</b>
Korynt*	S 230	DSV	6.60	6.75	6.78	6.83	6.60	6.73	<b>6.72</b>	100	102	99	102	100	100	<b>101</b>
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	6.68	6.60	6.73		6.63			101	100	99		100		
Mojagger* <sup>2)</sup>	S 250	aga				6.80		6.65				102		99		
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			6.75		6.53				99			99		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			6.78		6.88				99			104		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>6.58</b>	<b>6.62</b>	<b>6.82</b>	<b>6.67</b>	<b>6.62</b>	<b>6.70</b>	<b>6.67</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>																

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Sorte	Merkmal ==>		Energieertrag GJ NEL/ha						relativ							
	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	156.6	159.7	169.1	157.7	129.4	140.4	<b>152.1</b>	106	96	103	104	101	100	<b>102</b>
LG 30258	S 240	LG	148.6	159.1	152.1	141.9	142.9	140.1	<b>147.4</b>	101	96	93	94	111	100	<b>99</b>
Charleen	S 240	Advanta	137.1	166.7	166.2	142.0	132.4	147.4	<b>148.6</b>	93	100	101	94	103	105	<b>99</b>
Benedictio KWS	S 230	KWS	140.7	182.2	156.3	152.0	126.5	135.7	<b>148.9</b>	96	110	95	100	98	97	<b>99</b>
Amaroc	S 230	Agromais	141.0	165.3	162.8	148.0	125.5	143.2	<b>147.6</b>	96	99	99	98	98	102	<b>99</b>
Severeen	S 230	Advanta	139.8	175.3	160.2	148.2	138.0	141.4	<b>150.5</b>	95	105	98	98	107	101	<b>101</b>
Amaveritas	S 240	Agromais	151.3	160.5	156.1	139.4	121.7	146.0	<b>145.8</b>	103	97	95	92	95	104	<b>98</b>
P 8333	S 250	Pioneer	139.7	164.9	164.2	142.2	115.9	142.8	<b>144.9</b>	95	99	100	94	90	102	<b>97</b>
Quentin*	S 240	Rudloff	146.0	168.6	164.8	154.8	141.4	136.9	<b>152.1</b>	99	101	101	102	110	98	<b>102</b>
Rigoletto*	S 250	Rudloff	156.4	156.0	165.1	142.9	141.0	147.4	<b>151.5</b>	106	94	101	94	110	105	<b>102</b>
LG 31256	S 250	LG	157.7	162.2	171.6	152.8	124.7	139.8	<b>151.5</b>	107	98	105	101	97	100	<b>101</b>
ES Joker	S 250	Euralis	146.7	168.9	156.4	150.6	128.7	133.8	<b>147.5</b>	100	102	95	100	100	96	<b>99</b>
Bernardino	S 240	KWS	148.1	165.7	171.6	153.9	130.7	148.3	<b>153.0</b>	101	100	105	102	102	106	<b>102</b>
Vitalico	S 240	KWS	149.6	164.0	164.9	153.8	125.4	134.1	<b>148.6</b>	102	99	101	102	98	96	<b>99</b>
LG 31238	S 230	LG	146.2	154.9	159.2	143.7	132.4	152.2	<b>148.1</b>	99	93	97	95	103	109	<b>99</b>
LG 31245	S 240	LG	157.5	169.2	167.6	150.3	133.3	158.1	<b>156.0</b>	107	102	102	99	104	113	<b>105</b>
Leguan	S 230	Saaten-Unio	144.2	172.6	164.1	144.9	132.3	139.5	<b>149.6</b>	98	104	100	96	103	100	<b>100</b>
ES Bond	S 240	Euralis	153.0	183.8	178.0	163.0	124.6	141.7	<b>157.3</b>	104	111	109	108	97	101	<b>105</b>
Haruka	S 250	RAGT	152.1	156.1	167.0	149.9	121.8	134.9	<b>147.0</b>	103	94	102	99	95	96	<b>98</b>
KWS Gunnario	S 250	KWS	151.4	154.0	162.4	144.5	133.6	140.1	<b>147.7</b>	103	93	99	96	104	100	<b>99</b>
RGT Bonifoxx	S 240	RAGT	157.3	175.8	168.9	162.4	139.2	144.3	<b>158.0</b>	107	106	103	107	108	103	<b>106</b>
LG 31253	S 230	LG	140.2	167.2	173.5	152.7	125.3	147.7	<b>151.1</b>	95	101	106	101	97	106	<b>101</b>
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	146.9	161.7	158.5	142.7	121.0	128.6	<b>143.2</b>	100	97	97	94	94	92	<b>96</b>
ES Diskus	S 250	Euralis	157.9	169.7	180.1	166.8	127.4	135.0	<b>156.2</b>	107	102	110	110	99	96	<b>104</b>
KWS Jaro	S 230	KWS	145.0	161.7	162.6	142.9	119.3	138.1	<b>144.9</b>	99	97	99	94	93	99	<b>97</b>
KWS Otto	S 240	KWS	148.1	170.3	165.0	151.5	125.9	135.2	<b>149.3</b>	101	102	101	100	98	97	<b>100</b>
SY Feronia	S 250	Syngenta	153.1	177.1	172.2	158.8	135.0	143.1	<b>156.5</b>	104	107	105	105	105	102	<b>105</b>
Struana*	S 250	Stroetmann	137.5	165.3	162.7	169.7	122.6	138.7	<b>149.4</b>	93	99	99	112	95	99	<b>100</b>
Feuerstein	S 250	aga	133.3	157.6	162.1	150.4	115.5	136.2	<b>142.5</b>	91	95	99	99	90	97	<b>95</b>
ES Tourmaline	S 240	Euralis	139.4	163.9	164.3	158.5	130.6	141.3	<b>149.7</b>	95	99	100	105	102	101	<b>100</b>
P 8888	S 280	Pioneer	151.0	170.4	170.0	142.6	128.4	136.9	<b>149.9</b>	103	103	104	94	100	98	<b>100</b>
Farmoritz	S 260	FarmSaat	143.5	163.6	157.8	159.4	126.4	140.6	<b>148.5</b>	97	98	96	105	98	100	<b>99</b>
DKC 2788	S 230	Bayer	134.4	174.0	160.8	144.1	126.2	130.6	<b>145.0</b>	91	105	98	95	98	93	<b>97</b>
Paratico	S 250	KWS	149.2	166.5	167.6	152.9	123.7	133.7	<b>148.9</b>	101	100	102	101	96	96	<b>99</b>
Korynt*	S 230	DSV	149.0	168.8	160.2	158.2	127.7	135.1	<b>149.8</b>	101	102	98	105	99	97	<b>100</b>
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	141.7	160.1	156.8		134.0			96	96	96		104		
Mojagger <sup>*2)</sup>	S 250	aga				156.7		128.6					104		92	
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			161.1			129.3				98		101		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			146.5			125.5				89		98		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>147.2</b>	<b>166.2</b>	<b>164.0</b>	<b>151.3</b>	<b>128.6</b>	<b>139.9</b>	<b>149.5</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>										7.8	9.4	7.3	6.0	8.6	6.2	5.2

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Sorte	Merkmal ==>		Stärkeertrag dt/ha							relativ						
	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen-dorf	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen-dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	75.8	82.2	92.5	91.4	63.5	79.7	<b>80.8</b>	106	94	107	111	99	106	<b>104</b>
LG 30258	S 240	LG	79.2	83.0	81.3	77.2	80.4	75.0	<b>79.4</b>	111	95	95	94	126	100	<b>103</b>
Charleen	S 240	Advanta	63.4	86.0	95.5	76.4	62.8	79.0	<b>77.2</b>	89	98	111	93	98	105	<b>99</b>
Benedictio KWS	S 230	KWS	70.8	100.3	84.7	77.8	62.4	73.9	<b>78.3</b>	99	115	99	94	98	98	<b>100</b>
Amaroc	S 230	Agromais	70.7	84.8	87.5	85.6	64.6	83.0	<b>79.3</b>	99	97	102	104	101	110	<b>102</b>
Severeen	S 230	Advanta	63.4	93.6	79.1	83.0	69.3	74.4	<b>77.1</b>	89	107	92	101	109	99	<b>99</b>
Amaveritas	S 240	Agromais	75.5	86.9	80.1	76.6	58.5	84.5	<b>77.0</b>	105	100	93	93	92	113	<b>99</b>
P 8333	S 250	Pioneer	64.6	85.7	91.9	74.9	56.4	74.8	<b>74.7</b>	90	98	107	91	88	100	<b>96</b>
Quentin*	S 240	Rudloff	68.0	89.4	85.4	84.2	77.6	73.6	<b>79.7</b>	95	102	99	102	122	98	<b>103</b>
Rigoletto*	S 250	Rudloff	77.9	84.1	90.3	80.4	75.9	84.9	<b>82.2</b>	109	96	105	98	119	113	<b>107</b>
LG 31256	S 250	LG	83.5	85.8	93.5	86.3	64.6	77.9	<b>81.9</b>	117	98	109	105	101	104	<b>106</b>
ES Joker	S 250	Euralis	69.3	82.2	72.1	79.1	63.7	66.9	<b>72.2</b>	97	94	84	96	100	89	<b>93</b>
Bernardino	S 240	KWS	71.2	85.0	90.1	84.7	65.2	86.6	<b>80.5</b>	100	97	105	103	102	115	<b>104</b>
Vitalico	S 240	KWS	70.8	85.9	85.8	85.4	60.7	70.5	<b>76.5</b>	99	98	100	104	95	94	<b>98</b>
LG 31238	S 230	LG	74.4	80.9	89.8	80.6	72.6	83.8	<b>80.3</b>	104	93	104	98	114	112	<b>104</b>
LG 31245	S 240	LG	75.4	88.6	86.3	81.8	63.2	85.9	<b>80.2</b>	105	101	100	99	99	114	<b>103</b>
Leguan	S 230	Saaten-Unio	69.1	89.5	79.7	73.9	70.3	70.3	<b>75.5</b>	97	102	93	90	110	94	<b>98</b>
ES Bond	S 240	Euralis	72.7	99.9	88.8	89.5	60.9	74.7	<b>81.1</b>	102	114	103	109	96	99	<b>104</b>
Haruka	S 250	RAGT	73.7	81.8	85.5	84.3	56.4	71.1	<b>75.5</b>	103	94	99	102	88	95	<b>97</b>
KWS Gunnario	S 250	KWS	75.7	75.4	78.3	78.4	66.0	75.5	<b>74.9</b>	106	86	91	95	103	101	<b>97</b>
RGT Bonifox	S 240	RAGT	76.9	94.4	89.0	89.3	67.9	75.4	<b>82.1</b>	107	108	103	108	106	100	<b>106</b>
LG 31253	S 230	LG	66.5	85.2	96.1	84.7	60.5	76.8	<b>78.3</b>	93	98	112	103	95	102	<b>100</b>
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	70.0	84.0	87.9	74.0	58.5	64.6	<b>73.2</b>	98	96	102	90	92	86	<b>94</b>
ES Diskus	S 250	Euralis	72.5	82.3	86.2	84.8	55.5	60.4	<b>73.6</b>	101	94	100	103	87	80	<b>94</b>
KWS Jaro	S 230	KWS	73.4	79.7	85.7	74.2	61.8	74.1	<b>74.8</b>	103	91	100	90	97	99	<b>96</b>
KWS Otto	S 240	KWS	72.4	92.0	82.4	78.7	60.8	75.7	<b>77.0</b>	101	105	96	96	95	101	<b>99</b>
SY Feronia	S 250	Syngenta	73.3	98.4	89.0	85.5	64.0	72.7	<b>80.5</b>	102	113	104	104	100	97	<b>103</b>
Struana*	S 250	Stroetmann	66.5	92.3	86.7	96.9	59.2	76.7	<b>79.7</b>	93	106	101	118	93	102	<b>102</b>
Feuerstein	S 250	aga	64.2	85.3	94.8	85.8	59.2	79.0	<b>78.1</b>	90	98	110	104	93	105	<b>100</b>
ES Tourmaline	S 240	Euralis	63.4	85.1	82.8	83.8	62.1	73.1	<b>75.1</b>	89	97	96	102	97	97	<b>96</b>
P 8888	S 280	Pioneer	69.1	82.8	83.9	73.7	56.7	69.3	<b>72.6</b>	97	95	97	89	89	92	<b>93</b>
Farmoritz	S 260	FarmSaat	74.0	91.7	83.2	86.9	63.8	79.3	<b>79.8</b>	103	105	97	105	100	106	<b>103</b>
DKC 2788	S 230	Bayer	66.6	99.1	90.1	79.6	65.5	72.8	<b>79.0</b>	93	113	105	97	103	97	<b>101</b>
Paratico	S 250	KWS	73.0	82.9	88.9	81.1	56.2	70.5	<b>75.4</b>	102	95	103	98	88	94	<b>97</b>
Korynt*	S 230	DSV	71.0	90.9	80.9	86.3	61.5	72.2	<b>77.1</b>	99	104	94	105	96	96	<b>99</b>
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	73.8	87.8	82.8		66.3			103	101	96		104		
Mojagger <sup>*2)</sup>	S 250	aga				88.3		64.9				107		86		
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			83.1		61.5					97		96		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			77.4		68.5					90		107		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>71.6</b>	<b>87.4</b>	<b>86.0</b>	<b>82.4</b>	<b>63.8</b>	<b>75.1</b>	<b>77.7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>										14.0	14.6	16.8	9.7	14.8	12.3	8.4

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM							relativ						
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
Farmfire	S 230 FarmSaat	748.8	757.3	757.9	809.3	725.6	783.4	763.7	101	97	99	103	95	99	99
LG 30258	S 240 LG	735.0	805.9	742.8	746.4	734.4	752.2	752.8	99	103	97	95	96	95	98
Charleen	S 240 Advanta	736.6	747.3	736.1	764.8	732.6	749.8	744.5	99	96	96	98	96	95	97
Benedictio KWS	S 230 KWS	757.1	797.6	771.0	764.6	749.6	787.6	771.2	102	102	101	97	98	100	100
Amaroc	S 230 Agromais	751.1	806.6	775.9	799.2	763.7	805.1	783.6	101	103	101	102	100	102	102
Severeen	S 230 Advanta	732.7	786.5	713.3	752.3	754.3	751.3	748.4	99	101	93	96	99	95	97
Amaveritas	S 240 Agromais	719.8	760.0	760.3	756.9	705.4	743.0	740.9	97	97	99	97	93	94	96
P 8333	S 250 Pioneer	726.4	782.9	777.7	770.6	736.4	759.6	758.9	98	100	102	98	97	96	99
Quentin*	S 240 Rudloff	756.8	789.1	770.0	776.7	771.4	805.7	778.3	102	101	101	99	101	102	101
Rigoletto*	S 250 Rudloff	780.4	784.1	762.9	786.4	762.8	770.3	774.5	105	100	100	100	100	97	101
LG 31256	S 250 LG	758.9	762.5	752.6	799.4	761.5	759.4	765.7	102	98	98	102	100	96	99
ES Joker	S 250 Euralis	743.0	764.2	728.6	783.2	793.9	786.7	766.6	100	98	95	100	104	100	100
Bernardino	S 240 KWS	759.7	779.7	778.4	798.3	773.7	794.5	780.7	103	100	102	102	102	101	101
Vitalico	S 240 KWS	726.6	786.8	737.6	768.9	738.4	767.1	754.2	98	101	96	98	97	97	98
LG 31238	S 230 LG	759.6	796.3	818.3	793.3	778.3	805.0	791.8	103	102	107	101	102	102	103
LG 31245	S 240 LG	755.1	773.8	763.4	776.9	749.2	773.8	765.4	102	99	100	99	98	98	99
Leguan	S 230 Saaten-Unio	751.2	785.8	773.2	780.8	745.0	752.8	764.8	101	101	101	100	98	95	99
ES Bond	S 240 Euralis	736.5	818.3	780.5	793.8	752.7	790.9	778.8	99	105	102	101	99	100	101
Haruka	S 250 RAGT	731.3	766.8	758.4	776.9	763.0	828.3	770.8	99	98	99	99	100	105	100
KWS Gunnario	S 250 KWS	748.5	747.2	747.3	772.7	754.1	776.9	757.8	101	96	98	99	99	98	98
RGT Bonifox	S 240 RAGT	736.5	779.1	754.9	805.9	772.6	799.6	774.7	99	100	99	103	101	101	101
LG 31253	S 230 LG	712.8	769.9	748.0	791.5	748.9	798.1	761.5	96	99	98	101	98	101	99
Micheleen	S 230 Saaten-Unio	710.1	753.1	747.3	782.0	751.3	788.8	755.4	96	96	98	100	99	100	98
ES Diskus	S 250 Euralis	745.8	769.4	757.7	809.8	766.5	807.2	776.1	101	98	99	103	101	102	101
KWS Jaro	S 230 KWS	740.7	822.1	804.2	808.8	792.4	836.9	800.8	100	105	105	103	104	106	104
KWS Otto	S 240 KWS	774.2	809.0	793.2	780.2	791.4	828.6	796.1	105	104	104	99	104	105	103
SY Feronia	S 250 Syngenta	731.4	807.8	790.9	801.2	772.8	799.9	784.0	99	103	103	102	101	101	102
Struana*	S 250 Stroetmann	733.2	794.2	768.6	811.0	774.7	802.5	780.7	99	102	100	103	102	102	101
Feuerstein	S 250 aga	756.5	792.4	807.0	792.5	824.3	844.8	802.9	102	101	105	101	108	107	104
ES Tourmaline	S 240 Euralis	715.2	769.3	751.9	787.3	748.3	798.3	761.7	97	98	98	100	98	101	99
P 8888	S 260 Pioneer	704.6	754.1	745.6	754.8	713.6	761.2	739.0	95	97	97	96	94	96	96
Farmoritz	S 260 FarmSaat	742.9	810.9	788.2	803.2	780.2	823.5	791.5	100	104	103	102	102	104	103
DKC 2788	S 230 Bayer	714.8	759.5	748.7	767.3	766.3	790.6	757.9	97	97	98	98	101	100	98
Paratico	S 250 KWS	740.0	783.4	757.2	769.2	764.5	810.7	770.8	100	100	99	98	100	103	100
Korynt*	S 230 DSV	740.9	796.7	768.7	805.0	772.2	823.3	784.5	100	102	100	103	101	104	102
Grosso <sup>2)</sup>	S 250 KWS	747.7	756.8	754.1		781.8			101	97	99		103		
Mojagger* <sup>2)</sup>	S 250 aga				792.1		790.9					101		100	
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240 RAGT			802.8		784.0					105		103		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230 KWS			773.0		781.9					101		103		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>740.6</b>	<b>781.3</b>	<b>764.9</b>	<b>784.3</b>	<b>761.4</b>	<b>790.2</b>	<b>770.5</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>															

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasertrag m³/ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen-dorf	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen-dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	16865	17400	17570	17623	13454	15639.3	16425	107	93	101	104	96	100	100
LG 30258	S 240	LG	15545	18485	15894	14954	14604	15000.7	15747	99	99	91	88	104	96	96
Charleen	S 240	Advanta	15454	18396	17280	15863	14340	15994.7	16221	98	99	99	94	102	102	99
Benedictio KWS	S 230	KWS	15493	20058	16558	16904	13388	15199.7	16267	98	108	95	100	95	97	99
Amaroc	S 230	Agromais	15514	19392	17771	16894	13738	16078.3	16565	99	104	102	100	98	103	101
Severeen	S 230	Advanta	14904	19455	16319	15740	14732	15103.3	16042	95	104	93	93	105	96	98
Amaveritas	S 240	Agromais	16091	18199	16879	15453	12706	15602.7	15822	102	98	97	91	91	100	96
P 8333	S 250	Pioneer	15335	18983	18038	16180	12459	15640.0	16106	97	102	103	96	89	100	98
Quentin*	S 240	Rudloff	15894	18940	17640	17109	14808	15690.7	16680	101	102	101	101	105	100	102
Rigoletto*	S 250	Rudloff	17318	17988	17451	15881	14903	15981.3	16587	110	96	100	94	106	102	101
LG 31256	S 250	LG	16715	17661	17893	17181	13496	14767.3	16286	106	95	102	102	96	94	99
ES Joker	S 250	Euralis	15665	18496	16034	16404	14295	14656.3	15925	99	99	92	97	102	94	97
Bernardino	S 240	KWS	16417	18857	18773	17681	14606	16340.7	17112	104	101	107	105	104	104	104
Vitalico	S 240	KWS	15925	18774	16968	16943	13372	14905.0	16148	101	101	97	100	95	95	98
LG 31238	S 230	LG	15790	17543	17648	16387	14398	17046.0	16468	100	94	101	97	103	109	101
LG 31245	S 240	LG	16666	18919	17405	16713	14256	16839.0	16800	106	101	100	99	102	107	102
Leguan	S 230	Saaten-Unio	15574	19096	17668	16219	14028	14934.3	16253	99	102	101	96	100	95	99
ES Bond	S 240	Euralis	16275	20761	18902	17865	13532	15943.0	17213	103	111	108	106	96	102	104
Haruka	S 250	RAGT	16303	17603	17886	17330	13830	16132.7	16514	104	94	102	102	99	103	101
KWS Gunnario	S 250	KWS	16300	17254	17324	16128	14490	15483.7	16163	104	93	99	95	103	99	99
RGT Bonifoxx	S 240	RAGT	16302	19407	17450	18295	15126	16170.0	17125	104	104	100	108	108	103	104
LG 31253	S 230	LG	14645	18941	17721	17339	13693	16948.7	16548	93	102	101	103	98	108	101
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	15300	18128	16471	16484	13574	15154.7	15852	97	97	94	97	97	97	97
ES Diskus	S 250	Euralis	16741	18787	18624	18941	14258	15853.0	17201	106	101	107	112	102	101	105
KWS Jaro	S 230	KWS	15507	19116	18001	16880	13573	16565.3	16607	98	103	103	100	97	106	101
KWS Otto	S 240	KWS	16238	19226	18000	16932	14277	15687.7	16727	103	103	103	100	102	100	102
SY Feronia	S 250	Syngenta	15928	20037	19019	17982	14836	16093.7	17316	101	107	109	106	106	103	105
Struana*	S 250	Stroetmann	14502	18171	17269	18518	13780	15242.0	16247	92	97	99	109	98	97	99
Feuerstein	S 250	aga	14712	17828	17867	16765	13922	15896.7	16165	93	96	102	99	99	101	99
ES Tourmaline	S 240	Euralis	14512	18136	17176	17415	14204	15927.7	16229	92	97	98	103	101	102	99
P 8888	S 280	Pioneer	15716	18839	18235	16088	13587	15279.7	16291	100	101	104	95	97	97	99
Farmoritz	S 260	FarmSaat	14941	18515	17371	17670	13814	15847.3	16360	95	99	99	104	98	101	100
DKC 2788	S 230	Bayer	14337	18872	17338	16209	14119	14912.3	15965	91	101	99	96	101	95	97
Paratico	S 250	KWS	15648	18488	17475	16788	13703	15407.0	16252	99	99	100	99	98	98	99
Korynt*	S 230	DSV	15880	18907	17256	17717	14198	15688.0	16608	101	101	99	105	101	100	101
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	15072	17431	16700		15006			96	94	96		107		
Mojagger <sup>2)</sup>	S 250	aga				17326		14521.0				102		93		
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			18200		14744					104		105		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			15869		13552					91		97		
Versuchsmittel (= rel. 100)			15744	18641	17472	16911	14037	15671.5	16413	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										8.3	9.2	8.0	7.9	8.6	6.5	5.0

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Zucker %						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Milte	Neulouisen- dorf	Mittel
Farmfire	S 230	FarmSaat	6.9	7.3	8.4	6.2	7.7	5.4	7.0	101	103	101	101	108	92	101
LG 30258	S 240	LG	6.5	7.1	7.9	7.1	6.9	7.0	7.1	95	101	94	116	96	120	104
Charleen	S 240	Advanta	6.6	7.9	7.4	7.0	7.6	5.8	7.1	96	113	88	115	106	100	103
Benedictio KWS	S 230	KWS	6.4	7.8	9.0	6.9	8.6	5.9	7.4	94	111	107	112	120	102	108
Amaroc	S 230	Agromais	5.7	6.7	8.3	4.8	6.6	4.8	6.1	83	96	99	78	93	82	88
Severeen	S 230	Advanta	8.6	8.0	10.4	6.4	7.8	6.7	8.0	125	113	124	105	109	115	115
Amaveritas	S 240	Agromais	6.8	6.1	7.9	5.7	8.0	5.3	6.6	99	86	95	93	112	90	96
P 8333	S 250	Pioneer	6.2	5.8	6.5	5.4	6.6	6.2	6.1	90	83	78	89	92	107	90
Quentin*	S 240	Rudloff	7.4	6.7	8.3	6.0	6.4	5.4	6.7	108	95	99	99	90	92	97
Rigoletto*	S 250	Rudloff	6.8	5.9	7.8	6.1	6.7	5.6	6.5	99	84	93	100	94	96	95
LG 31256	S 250	LG	6.5	6.2	7.8	5.4	6.2	6.3	6.4	95	88	93	89	87	108	93
ES Joker	S 250	Euralis	6.6	7.9	10.1	7.7	6.3	7.2	7.6	96	112	121	125	89	124	111
Bernardino	S 240	KWS	6.4	6.9	7.9	5.3	6.0	5.0	6.2	94	98	94	87	84	86	90
Vitalico	S 240	KWS	7.6	7.1	9.6	5.6	7.6	5.9	7.2	111	100	114	92	106	100	104
LG 31238	S 230	LG	6.4	6.9	7.0	4.1	5.8	5.2	5.9	93	99	84	68	81	90	86
LG 31245	S 240	LG	8.2	7.4	9.7	6.4	8.7	7.1	7.9	119	105	115	105	121	121	114
Leguan	S 230	Saaten-Unio	6.3	6.7	9.0	6.5	6.1	6.8	6.9	91	96	108	107	86	116	101
ES Bond	S 240	Euralis	7.2	7.2	9.4	6.6	7.2	5.6	7.2	104	102	112	108	100	96	104
Haruka	S 250	RAGT	5.8	6.1	7.7	3.4	6.5	4.4	5.6	84	86	91	55	91	76	81
KWS Gunnario	S 250	KWS	7.1	8.1	9.1	6.9	7.1	5.8	7.3	103	115	109	112	99	99	106
RGT Bonifoxx	S 240	RAGT	7.9	7.4	8.9	5.8	8.0	6.5	7.4	115	105	107	95	112	111	107
LG 31253	S 230	LG	8.0	7.0	8.4	5.7	7.9	6.1	7.2	117	100	100	93	111	104	104
Micheleen	S 230	Saaten-Unio	6.8	6.7	8.0	5.4	7.0	4.4	6.4	100	95	96	88	98	75	92
ES Diskus	S 250	Euralis	7.9	8.7	10.7	7.4	8.8	8.0	8.6	115	124	127	122	123	138	125
KWS Jaro	S 230	KWS	5.7	7.1	7.1	5.4	5.5	3.9	5.8	83	101	85	88	77	67	84
KWS Otto	S 240	KWS	7.1	7.6	9.5	7.1	7.9	5.5	7.5	104	109	114	116	111	95	108
SY Feronia	S 250	Syngenta	8.2	6.9	8.4	6.7	8.9	8.2	7.9	119	98	100	110	125	141	115
Struana*	S 250	Stroetmann	6.3	6.6	8.0	7.1	7.5	5.9	6.9	92	94	96	116	105	102	101
Feuerstein	S 250	aga	5.7	5.8	6.1	5.0	4.0	3.4	5.0	84	82	73	81	55	59	72
ES Tourmaline	S 240	Euralis	6.9	7.1	9.1	6.6	7.4	6.0	7.2	101	101	108	107	104	102	104
P 8888	S 280	Pioneer	7.1	8.1	9.4	6.3	9.3	6.7	7.8	104	115	112	104	130	114	113
Farmoritz	S 260	FarmSaat	6.2	5.8	7.4	6.3	6.3	5.4	6.2	91	83	88	104	89	92	91
DKC 2788	S 230	Bayer	6.3	6.9	7.1	6.0	6.7	5.4	6.4	92	98	84	98	94	93	93
Paratico	S 250	KWS	7.8	8.8	9.8	7.3	8.9	6.0	8.1	113	126	116	120	124	103	117
Korynt*	S 230	DSV	6.6	7.0	8.5	6.4	7.1	5.1	6.8	97	99	102	105	99	87	98
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS	5.8	5.9	7.8		6.9			84	84	93		97		
Mojagger <sup>2)</sup>	S 250	aga				6.0		6.3					99		108	
Geoxx* Duo <sup>2)</sup>	S 240	RAGT			7.2		6.7					85		94		
Ricardinio <sup>2)</sup>	s 230	KWS			7.9		6.2					94		87		
Versuchsmittel (= rel. 100)			6.9	7.0	8.4	6.1	7.1	5.8	6.9	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasse dt/ha				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	burg NDS	(4 Standorte)	Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	burg NDS	(4 Standorte)
Kilomeris	S 260	KWS	239.2	270.2	238.6	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	240.6	105	97	101		100
Matthew*	S 270	DSV	231.9	286.1	250.6		244.0	102	103	106		102
ES Skywalker	S 260	Euralis	232.8	287.5	240.5		243.1	102	103	102		101
P 8666	S 260	Pioneer	230.5	266.5	229.7		233.3	101	96	97		97
P 8888	S 280	Pioneer	234.2	284.0	247.8		244.5	103	102	105		102
Farmirage	S 260	FarmSaat	227.8	269.9	234.1		237.2	100	97	99		99
Farmidabel	S 260	FarmSaat	204.0	281.8	218.1		230.7	89	101	92		96
P 8171	S 260	Pioneer	214.6	281.5	239.9		234.0	94	101	101		97
Agrogant	S 260	Agromais	237.4	279.9	239.3		244.6	104	101	101		102
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	229.4	282.3	226.6		237.7	101	101	96		99
Stromboli CS*	S 270	Caussade	224.2	295.0	225.5		240.6	98	106	95		100
LG 31276*	S 260	LG	222.2	264.5	242.1		235.8	97	95	102		98
Janeen	S 260	DSV	227.2	258.5	256.7		240.9	100	93	109		101
LG 31285	S 270	LG	253.8	311.8	257.2		264.0	111	112	109		110
Farmurphy	S 260	FarmSaat	225.3	272.1	236.2		240.1	99	98	100		100
ES Wellington	S 260	Euralis	226.7	287.0	226.2		239.2	99	103	96		100
SY Glorius	S 260	Syngenta	228.7	278.2	245.4		240.3	100	100	104		100
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	240.4	285.9	238.8		246.3	105	103	101		103
DS 1901C	S 290	DSV	235.9	290.9	240.2		250.4	103	105	102		104
Albireo*	S 260	IG PZ	213.6	261.6	231.4		228.4	94	94	98		95
KWS Gunnario	S 250	KWS	233.9	268.6	233.3		240.4	102	96	99		100
P 8683	S 260	Pioneer	229.5	286.0	236.9		241.7	101	103	100		101
Motivi CS	S 290	Caussade	221.0	283.7	250.8		243.4	97	102	106		101
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	223.7	265.2	213.4		226.4	98	95	90		94
LG 31293*	S 260	LG	237.2	287.3	238.6		245.1	104	103	101		102
Lacorna*	S 260	aga	222.5	259.6	228.4		231.1	97	93	97		97
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	228.0	278.9	226.0		240.5	100	100	96		100
Baobi CS*	S 280	Caussade	217.9	273.4	229.3		235.4	95	98	97		98
Sumumba	S 260	Saaten-Union	233.7	274.2				102	99			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>228.2</b>	<b>278.3</b>	<b>236.5</b>		<b>216.7</b>	<b>239.9</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								6.1	6.9	5.3	6.3	5.1

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	
Kilomeris	S 260	KWS	42.6	39.7	46.5	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	42.8	100	101	106		104
Matthew*	S 270	DSV	41.6	38.8	45.2		40.8	98	99	103		99
ES Skywalker	S 260	Euralis	44.2	39.2	42.2		41.1	104	100	96		100
P 8666	S 260	Pioneer	44.8	40.7	46.1		42.6	105	104	105		104
P 8888	S 280	Pioneer	41.0	36.1	43.4		39.0	96	92	99		95
Farmirage	S 260	FarmSaat	44.3	38.1	42.0		40.9	104	97	95		100
Farmidabel	S 260	FarmSaat	41.1	39.7	40.3		40.4	97	101	91		99
P 8171	S 260	Pioneer	47.7	39.1	50.9		44.4	112	99	116		108
Agrogant	S 260	Agromais	45.6	39.6	47.8		43.1	107	101	108		105
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	39.2	38.4	41.5		38.9	92	98	94		95
Stromboli CS*	S 270	Caussade	40.2	38.9	42.7		39.9	95	99	97		97
LG 31276*	S 260	LG	41.0	39.9	43.7		40.7	96	101	99		99
Janeen	S 260	DSV	44.7	38.9	46.0		42.5	105	99	104		103
LG 31285	S 270	LG	42.4	37.0	42.5		39.9	100	94	96		97
Farmurphy	S 260	FarmSaat	43.8	41.8	45.1		42.4	103	106	102		103
ES Wellington	S 260	Euralis	45.3	37.7	41.9		40.6	106	96	95		99
SY Glorius	S 260	Syngenta	44.3	40.1	46.8		42.0	104	102	106		102
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	41.3	40.3	44.0		41.1	97	103	100		100
DS 1901C	S 290	DSV	39.5	36.6	42.2		39.0	93	93	96		95
Albireo*	S 260	IG PZ	40.0	39.7	45.2		40.9	94	101	103		99
KWS Gunnario	S 250	KWS	46.2	39.6	44.9		42.6	109	101	102		104
P 8683	S 260	Pioneer	44.4	40.2	47.5		43.2	104	102	108		105
Motivi CS	S 290	Caussade	38.6	36.3	39.3		37.4	91	92	89		91
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	43.3	39.5	42.6		41.1	102	101	97		100
LG 31293*	S 260	LG	42.6	39.7	44.8		41.5	100	101	102		101
Lacorna*	S 260	aga	41.0	38.5	42.0		39.9	96	98	95		97
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	42.7	42.2	43.2		41.9	100	107	98		102
Baobi CS*	S 280	Caussade	39.1	37.9	43.0		39.2	92	96	98		95
Sumumba	S 260	Saaten-Union	42.4	40.3				100	103			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>42.5</b>	<b>39.3</b>	<b>44.0</b>			<b>38.6</b>	<b>41.1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								5.0	5.7	5.4	3.0	5.3

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt %				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	
Kilomeris	S 260	KWS	32.3	30.9	38.0	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	34.2	91	85	101		95
Matthew*	S 270	DSV	35.7	36.1	37.8		35.4	100	100	101		98
ES Skywalker	S 260	Euralis	35.3	35.9	33.6		34.7	99	99	90		96
P 8666	S 260	Pioneer	35.1	34.2	35.7		34.6	98	94	95		96
P 8888	S 280	Pioneer	34.1	32.4	36.0		33.7	96	89	96		94
Farmirage	S 260	FarmSaat	34.1	35.3	39.9		36.2	96	97	107		101
Farmidabel	S 260	FarmSaat	37.6	36.5	39.2		37.2	105	101	104		104
P 8171	S 260	Pioneer	39.8	34.7	39.8		37.1	112	96	106		103
Agrogant	S 260	Agromais	36.1	34.9	35.9		35.2	101	96	96		98
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	35.5	33.8	39.3		35.3	100	93	105		98
Stromboli CS*	S 270	Caussade	31.9	35.1	35.3		34.1	89	97	94		95
LG 31276*	S 260	LG	33.1	37.7	37.8		35.8	93	104	101		99
Janeen	S 260	DSV	38.4	37.9	40.4		37.9	108	105	108		105
LG 31285	S 270	LG	34.2	33.1	37.3		34.3	96	91	99		95
Farmurphy	S 260	FarmSaat	36.2	40.4	36.1		37.2	101	111	96		104
ES Wellington	S 260	Euralis	39.7	35.3	39.1		37.4	111	97	104		104
SY Glorius	S 260	Syngenta	38.7	36.1	39.2		37.1	109	100	105		103
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	37.2	36.8	37.7		36.7	104	102	101		102
DS 1901C	S 290	DSV	33.3	34.7	36.7		34.3	93	96	98		95
Albireo*	S 260	IG PZ	33.7	38.4	40.0		37.0	94	106	107		103
KWS Gunnario	S 250	KWS	38.8	38.3	35.6		37.1	109	106	95		103
P 8683	S 260	Pioneer	34.9	34.7	39.2		36.1	98	96	104		100
Motivi CS	S 290	Caussade	30.8	35.9	33.8		33.1	86	99	90		92
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	38.9	39.1	38.1		38.4	109	108	102		107
LG 31293*	S 260	LG	34.3	38.1	35.3		35.4	96	105	94		98
Lacorna*	S 260	aga	35.6	39.7	39.1		37.9	100	110	104		105
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	36.5	40.4	38.1		37.8	102	111	102		105
Baobi CS*	S 280	Caussade	32.1	34.4	35.6		33.7	90	95	95		94
Sumumba	S 260	Saaten-Union	37.7	40.6				106	112			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>35.7</b>	<b>36.3</b>	<b>37.5</b>		<b>34.5</b>	<b>36.0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %												

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	
Kilomeris	S 260	KWS	6.5	6.51	6.68	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	6.65	96	96	99		98
Matthew*	S 270	DSV	6.6	6.60	6.60		6.63	98	97	98		98
ES Skywalker	S 260	Euralis	6.9	6.98	6.83		6.90	102	103	102		102
P 8666	S 260	Pioneer	6.6	6.53	6.53		6.60	99	96	97		98
P 8888	S 280	Pioneer	6.6	6.60	6.65		6.65	98	97	99		98
Farmirage	S 260	FarmSaat	6.7	6.86	6.91		6.83	99	101	103		101
Farmidabel	S 260	FarmSaat	6.9	6.91	6.93		6.91	102	102	103		102
P 8171	S 260	Pioneer	6.8	6.63	6.75		6.76	100	98	101		100
Agrogant	S 260	Agromais	6.7	6.60	6.58		6.67	99	97	98		99
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	6.9	6.75	6.91		6.81	102	100	103		101
Stromboli CS*	S 270	Caussade	6.5	6.58	6.38		6.56	97	97	95		97
LG 31276*	S 260	LG	6.6	6.90	6.83		6.81	99	102	102		101
Janeen	S 260	DSV	6.9	6.83	6.85		6.86	103	101	102		101
LG 31285	S 270	LG	6.6	6.65	6.60		6.66	99	98	98		98
Farmurphy	S 260	FarmSaat	6.8	6.96	6.58		6.81	101	103	98		101
ES Wellington	S 260	Euralis	7.1	7.03	7.01		7.04	106	104	104		104
SY Glorius	S 260	Syngenta	6.8	6.75	6.85		6.81	101	100	102		101
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	6.9	6.85	6.83		6.85	102	101	102		101
DS 1901C	S 290	DSV	6.7	6.78	6.73		6.73	99	100	100		100
Albireo*	S 260	IG PZ	6.7	6.80	6.76		6.79	99	100	101		100
KWS Gunnario	S 250	KWS	6.8	6.80	6.51		6.76	102	100	97		100
P 8683	S 260	Pioneer	6.4	6.58	6.53		6.61	96	97	97		98
Motivi CS	S 290	Caussade	6.7	7.01	6.75		6.81	100	103	101		101
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	7.0	6.96	6.86		6.93	103	103	102		102
LG 31293*	S 260	LG	6.5	6.73	6.43		6.61	96	99	96		98
Lacorna*	S 260	aga	6.7	6.93	6.91		6.86	100	102	103		101
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	6.8	7.01	6.73		6.86	101	103	100		101
Baobi CS*	S 280	Caussade	6.6	6.63	6.48		6.62	98	98	97		98
Sumumba	S 260	Saaten-Union	6.8	6.86			100	101				
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>6.72</b>	<b>6.78</b>	<b>6.71</b>	<b>6.85</b>	<b>6.77</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha					relativ				
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Poppen- burg	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Poppen- burg	Mittel
			NRW	NRW	NRW	NDS	(4 Standorte)	NRW	NRW	NRW	NDS	(4 Standorte)
Kilomeris	S 260	KWS	154.9	175.8	159.5	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	159.7	101	93	100		99
Matthew*	S 270	DSV	152.6	188.9	165.5		161.6	99	100	104		99
ES Skywalker	S 260	Euralis	159.5	200.8	164.3		167.9	104	106	103		103
P 8666	S 260	Pioneer	152.7	174.1	150.0		154.0	100	92	95		95
P 8888	S 280	Pioneer	154.7	187.8	164.8		162.5	101	100	104		100
Farmirage	S 260	FarmSaat	152.1	185.1	161.6		162.0	99	98	102		100
Farmidabel	S 260	FarmSaat	140.3	194.7	151.3		159.6	91	103	95		98
P 8171	S 260	Pioneer	145.1	186.5	162.1		157.9	95	99	102		97
Agrogant	S 260	Agromais	158.6	184.8	157.5		163.0	103	98	99		101
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	157.4	190.6	156.5		161.9	103	101	99		100
Stromboli CS*	S 270	Caussade	146.5	194.1	143.9		157.8	95	103	91		97
LG 31276*	S 260	LG	147.2	182.6	165.3		160.7	96	97	104		99
Janeen	S 260	DSV	156.8	176.6	175.9		165.3	102	94	111		102
LG 31285	S 270	LG	168.2	207.4	169.8		175.8	110	110	107		108
Farmurphy	S 260	FarmSaat	153.3	189.3	155.4		163.8	100	100	98		101
ES Wellington	S 260	Euralis	161.7	201.7	158.5		168.4	105	107	100		104
SY Glorius	S 260	Syngenta	155.6	187.9	168.3		163.6	101	100	106		101
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	165.4	195.9	163.0		168.7	108	104	103		104
DS 1901C	S 290	DSV	157.5	197.2	161.5		168.7	103	105	102		104
Albireo*	S 260	IG PZ	142.2	177.9	156.4		155.0	93	94	99		96
KWS Gunnario	S 250	KWS	159.8	182.8	151.8		162.7	104	97	96		100
P 8683	S 260	Pioneer	147.7	188.1	154.8		159.7	96	100	97		98
Motivi CS	S 290	Caussade	148.2	198.8	169.3		165.9	97	105	107		102
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	155.6	184.4	146.4		157.0	101	98	92		97
LG 31293*	S 260	LG	153.8	193.4	153.5		162.1	100	102	97		100
Lacorna*	S 260	aga	149.1	180.0	157.8		158.7	97	95	99		98
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	154.7	195.6	152.1		165.3	101	104	96		102
Baobi CS*	S 280	Caussade	143.3	181.4	148.7		155.8	93	96	94		96
Sumumba	S 260	Saaten-Union	157.9	188.0			103	100				
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>153.5</b>	<b>188.7</b>	<b>158.8</b>	<b>148.4</b>	<b>162.3</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %							7.2	7.7	6.6	6.6	5.6	

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	(4 Standorte)	Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	(4 Standorte)
Kilomeris	S 260	KWS	77.3	83.3	90.9	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	82.0	95	83	103		96
Matthew*	S 270	DSV	82.9	103.3	94.8		86.8	102	103	107		100
ES Skywalker	S 260	Euralis	82.2	103.1	80.9		84.4	101	102	91		98
P 8666	S 260	Pioneer	80.8	91.1	82.1		80.8	99	90	93		94
P 8888	S 280	Pioneer	79.8	92.5	89.1		82.6	98	92	101		96
Farmirage	S 260	FarmSaat	77.9	95.4	93.4		86.0	96	95	105		100
Farmidabel	S 260	FarmSaat	76.6	102.8	85.6		85.8	94	102	97		99
P 8171	S 260	Pioneer	85.7	97.7	95.6		86.7	105	97	108		100
Agrogant	S 260	Agromais	85.6	97.6	86.0		86.0	105	97	97		100
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	81.7	95.3	89.2		83.9	100	95	101		97
Stromboli CS*	S 270	Caussade	71.3	103.7	79.6		82.1	88	103	90		95
LG 31276*	S 260	LG	73.6	99.6	91.4		84.7	90	99	103		98
Janeen	S 260	DSV	87.2	98.0	103.6		91.4	107	97	117		106
LG 31285	S 270	LG	86.3	102.8	95.8		90.3	106	102	108		105
Farmurphy	S 260	FarmSaat	81.7	109.9	85.3		89.8	100	109	96		104
ES Wellington	S 260	Euralis	90.1	101.4	88.6		89.2	111	101	100		103
SY Glorius	S 260	Syngenta	88.6	100.7	96.4		89.4	109	100	109		103
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	89.4	105.0	90.1		90.3	110	104	102		105
DS 1901C	S 290	DSV	78.6	100.9	88.0		85.9	97	100	99		99
Albireo*	S 260	IG PZ	72.1	100.3	92.7		84.9	89	100	105		98
KWS Gunnario	S 250	KWS	90.9	103.0	83.0		89.4	112	102	94		104
P 8683	S 260	Pioneer	80.1	99.2	92.8		87.1	98	98	105		101
Motivi CS	S 290	Caussade	68.2	101.7	84.8		81.1	84	101	96		93
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	86.9	103.6	81.4		87.1	107	103	92		101
LG 31293*	S 260	LG	81.3	109.3	84.2		87.0	100	108	95		100
Lacorna*	S 260	aga	79.2	103.2	89.4		87.7	97	102	101		102
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	83.5	112.7	86.1		91.2	103	112	97		106
Baobi CS*	S 280	Caussade	70.0	94.2	81.7		79.5	86	93	92		92
Sumumba	S 260	Saaten-Union	88.2	111.2				108	110			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>81.4</b>	<b>100.8</b>	<b>88.7</b>		<b>74.7</b>	<b>86.4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %							14.7	11.2	11.5	9.7	8.9	

\*EU-Sorte



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)
			Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	burg NDS		Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	burg NDS	
Kilomeris	S 260	KWS	726.6	729.4	797.6	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	743.5	96	99	98		99
Matthew*	S 270	DSV	738.0	737.7	836.8		755.2	97	101	103		100
ES Skywalker	S 260	Euralis	757.1	726.9	780.7		735.8	100	99	96		98
P 8666	S 260	Pioneer	766.4	754.0	807.6		760.6	101	103	99		101
P 8888	S 280	Pioneer	735.4	719.1	794.0		737.6	97	98	97		98
Farmirage	S 260	FarmSaat	761.1	764.7	836.6		771.1	100	104	103		102
Farmidabel	S 260	FarmSaat	784.2	763.4	824.2		764.3	103	104	101		102
P 8171	S 260	Pioneer	744.6	719.8	840.1		748.3	98	98	103		99
Agrogant	S 260	Agromais	772.9	723.9	823.2		753.7	102	99	101		100
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	764.1	732.6	827.2		752.5	101	100	101		100
Stromboli CS*	S 270	Caussade	726.0	701.9	770.7		729.5	96	96	94		97
LG 31276*	S 260	LG	731.8	743.9	827.2		751.5	96	101	101		100
Janeen	S 260	DSV	765.8	754.6	813.6		754.6	101	103	100		100
LG 31285	S 270	LG	739.9	675.1	797.1		723.8	97	92	98		96
Farmurphy	S 260	FarmSaat	785.3	755.7	829.0		769.6	103	103	102		102
ES Wellington	S 260	Euralis	793.1	733.8	806.0		760.5	104	100	99		101
SY Glorius	S 260	Syngenta	759.1	734.2	850.8		764.4	100	100	104		101
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	747.7	732.0	827.6		753.9	99	100	101		100
DS 1901C	S 290	DSV	742.1	731.1	805.8		741.3	98	100	99		98
Albireo*	S 260	IG PZ	746.0	731.9	823.1		754.7	98	100	101		100
KWS Gunnario	S 250	KWS	773.0	715.4	794.3		744.7	102	98	97		99
P 8683	S 260	Pioneer	746.5	719.2	819.7		745.1	98	98	100		99
Motivi CS	S 290	Caussade	760.3	732.9	810.4		746.1	100	100	99		99
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	805.8	754.5	845.0		784.1	106	103	104		104
LG 31293*	S 260	LG	756.6	715.9	818.5		743.1	100	98	100		99
Lacorna*	S 260	aga	780.4	738.0	824.9		769.1	103	101	101		102
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	801.5	768.3	822.0		781.3	106	105	101		104
Baobi CS*	S 280	Caussade	735.0	724.0	788.9		733.7	97	99	97		98
Sumumba	S 260	Saaten-Union	748.4	726.9			99	99				
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>759.0</b>	<b>733.1</b>	<b>815.8</b>	<b>702.6</b>	<b>752.6</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %												

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Gasertrag m <sup>3</sup> /ha				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	
Kilomeris	S 260	KWS	16512	18738	18086	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	17000	100	97	99		99
Matthew*	S 270	DSV	16252	20045	19919		17547	99	103	109		102
ES Skywalker	S 260	Euralis	16745	19849	17832		17019	102	102	97		99
P 8666	S 260	Pioneer	16793	19099	17624		16886	102	99	96		98
P 8888	S 280	Pioneer	16359	19407	18688		17148	99	100	102		100
Farmirage	S 260	FarmSaat	16443	19602	18622		17391	100	101	102		101
Farmidabel	S 260	FarmSaat	15188	20444	17085		16746	92	106	93		97
P 8171	S 260	Pioneer	15170	19237	19143		16655	92	99	104		97
Agrogant	S 260	Agromais	17414	19237	18699		17491	106	99	102		102
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	16654	19643	17805		16986	101	101	97		99
Stromboli CS*	S 270	Caussade	15481	19667	16508		16637	94	102	90		97
LG 31276*	S 260	LG	15447	18695	19024		16873	94	97	104		98
Janeen	S 260	DSV	16528	18537	19835		17318	100	96	108		101
LG 31285	S 270	LG	17872	20000	19474		18118	109	103	106		106
Farmurphy	S 260	FarmSaat	16796	19519	18584		17543	102	101	101		102
ES Wellington	S 260	Euralis	17064	20000	17317		17244	104	103	94		101
SY Glorius	S 260	Syngenta	16497	19369	19836		17465	100	100	108		102
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	17085	19867	18775		17635	104	103	102		103
DS 1901C	S 290	DSV	16636	20208	18367		17625	101	104	100		103
Albireo*	S 260	IG PZ	15145	18188	18096		16383	92	94	99		96
KWS Gunnario	S 250	KWS	17172	18256	17612		16995	104	94	96		100
P 8683	S 260	Pioneer	16284	19534	18448		17110	99	101	101		100
Motivi CS	S 290	Caussade	15967	19753	19309		17283	97	102	105		100
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	17129	18997	17142		16850	104	98	94		98
LG 31293*	S 260	LG	17032	19538	18543		17290	104	101	101		101
Lacorna*	S 260	aga	16498	18206	17895		16877	100	94	98		99
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	17371	20367	17649		17837	106	105	96		104
Baobi CS*	S 280	Caussade	15215	18824	17181		16409	92	97	94		96
Sumumba	S 260	Saaten-Union	16619	18928				101	98			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>16453</b>	<b>19371</b>	<b>18325</b>		<b>14456</b>	<b>17151</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								8.8	8.0	6.2	7.5	5.9

\*EU-Sorte

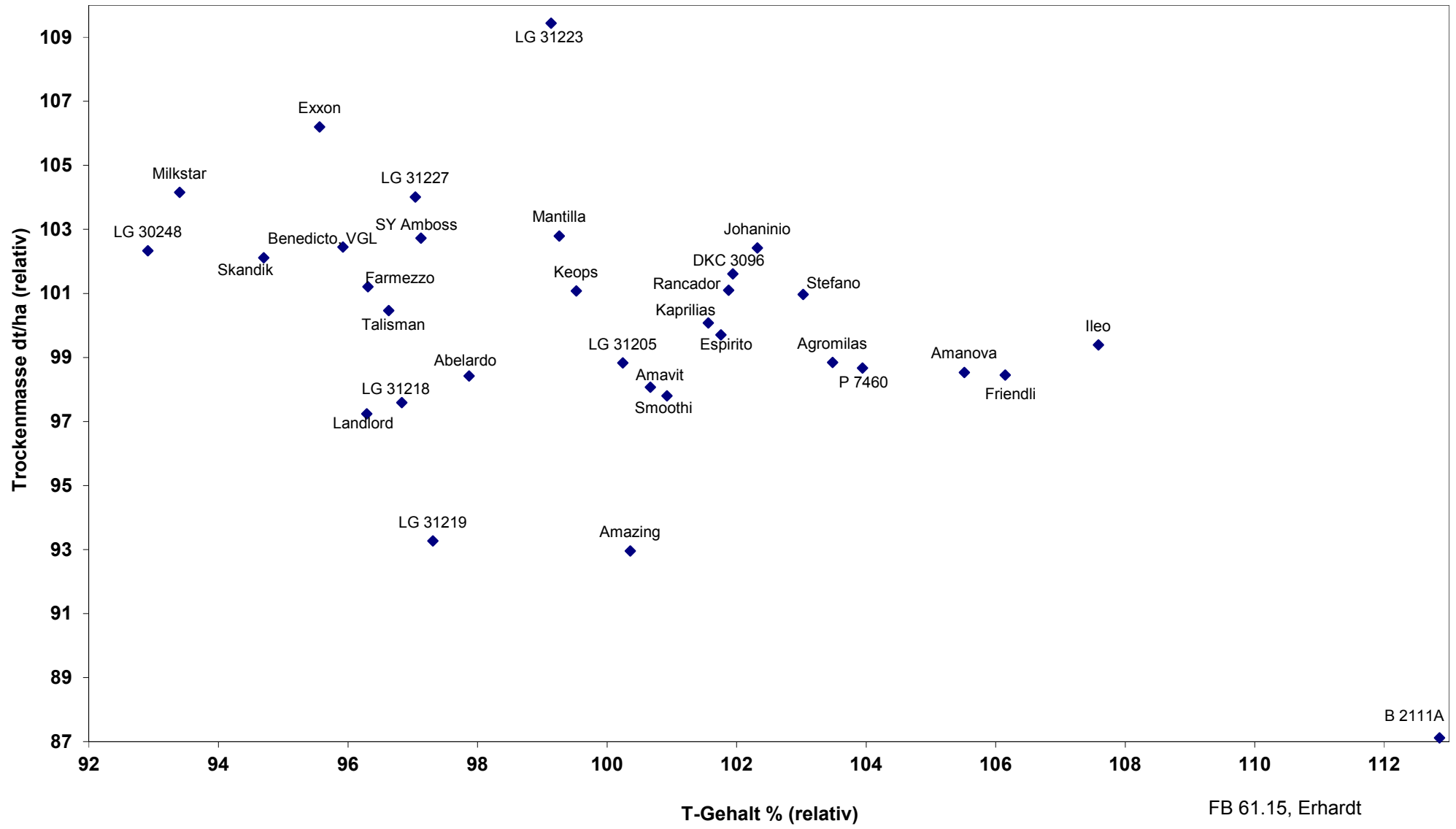
# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2020: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Zucker %				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)	Dülmen-	Haus	Neulou-	Poppen-	Mittel (4 Standorte)
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	burg NDS	
Kilomeris	S 260	KWS	7.1	6.8	6.2	Ergebnisse im Standortmittel verrechnet	6.8	112	101	91		98
Matthew*	S 270	DSV	6.9	6.3	6.2		7.2	109	94	92		102
ES Skywalker	S 260	Euralis	7.0	9.1	10.0		8.9	110	136	148		127
P 8666	S 260	Pioneer	4.7	5.6	5.6		5.8	75	84	82		82
P 8888	S 280	Pioneer	6.8	7.3	7.1		7.5	107	109	104		107
Farmirage	S 260	FarmSaat	5.8	7.1	6.5		6.5	92	106	96		94
Farmidabel	S 260	FarmSaat	5.4	6.8	7.2		6.8	85	101	107		97
P 8171	S 260	Pioneer	4.6	6.6	5.4		6.6	72	99	79		93
Agrogant	S 260	Agromais	5.3	6.2	5.5		6.5	83	93	81		91
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Unio	6.7	7.9	7.3		7.6	105	118	108		108
Stromboli CS*	S 270	Caussade	7.1	5.4	5.7		6.4	112	81	84		92
LG 31276*	S 260	LG	7.3	6.8	7.3		7.4	115	101	108		106
Janeen	S 260	DSV	6.8	5.6	7.0		7.1	107	84	104		101
LG 31285	S 270	LG	7.5	9.0	7.4		8.5	118	134	109		121
Farmurphy	S 260	FarmSaat	5.5	6.2	6.1		6.2	87	93	90		89
ES Wellington	S 260	Euralis	6.0	8.4	8.5		7.6	94	125	125		110
SY Glorius	S 260	Syngenta	5.5	6.9	6.7		6.7	87	103	98		96
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	7.5	8.2	7.8		8.0	119	122	114		115
DS 1901C	S 290	DSV	8.3	7.6	7.9		8.5	131	113	117		121
Albireo*	S 260	IG PZ	6.6	5.6	6.1		6.3	103	84	90		90
KWS Gunnario	S 250	KWS	5.0	6.4	6.2		6.6	79	96	91		94
P 8683	S 260	Pioneer	4.6	4.6	4.3		5.3	72	69	64		74
Motivi CS	S 290	Caussade	9.4	8.9	9.1		9.1	148	133	134		132
Farmoritz*	S 260	FarmSaat	5.6	6.3	6.8		6.3	89	94	100		90
LG 31293*	S 260	LG	6.6	6.6	6.5		7.2	104	99	96		102
Lacorna*	S 260	aga	6.0	5.3	7.1		6.1	94	79	105		88
EC Gisella*	a. S 28	eurocorn	5.7	5.6	6.3		6.1	90	84	93		87
Baobi CS*	S 280	Caussade	7.7	6.2	6.1		7.2	122	93	90		103
Sumumba	S 260	Saaten-Union	5.3	5.0			83	75				
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>6.4</b>	<b>6.7</b>	<b>6.8</b>	<b>8.2</b>	<b>7.0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %												

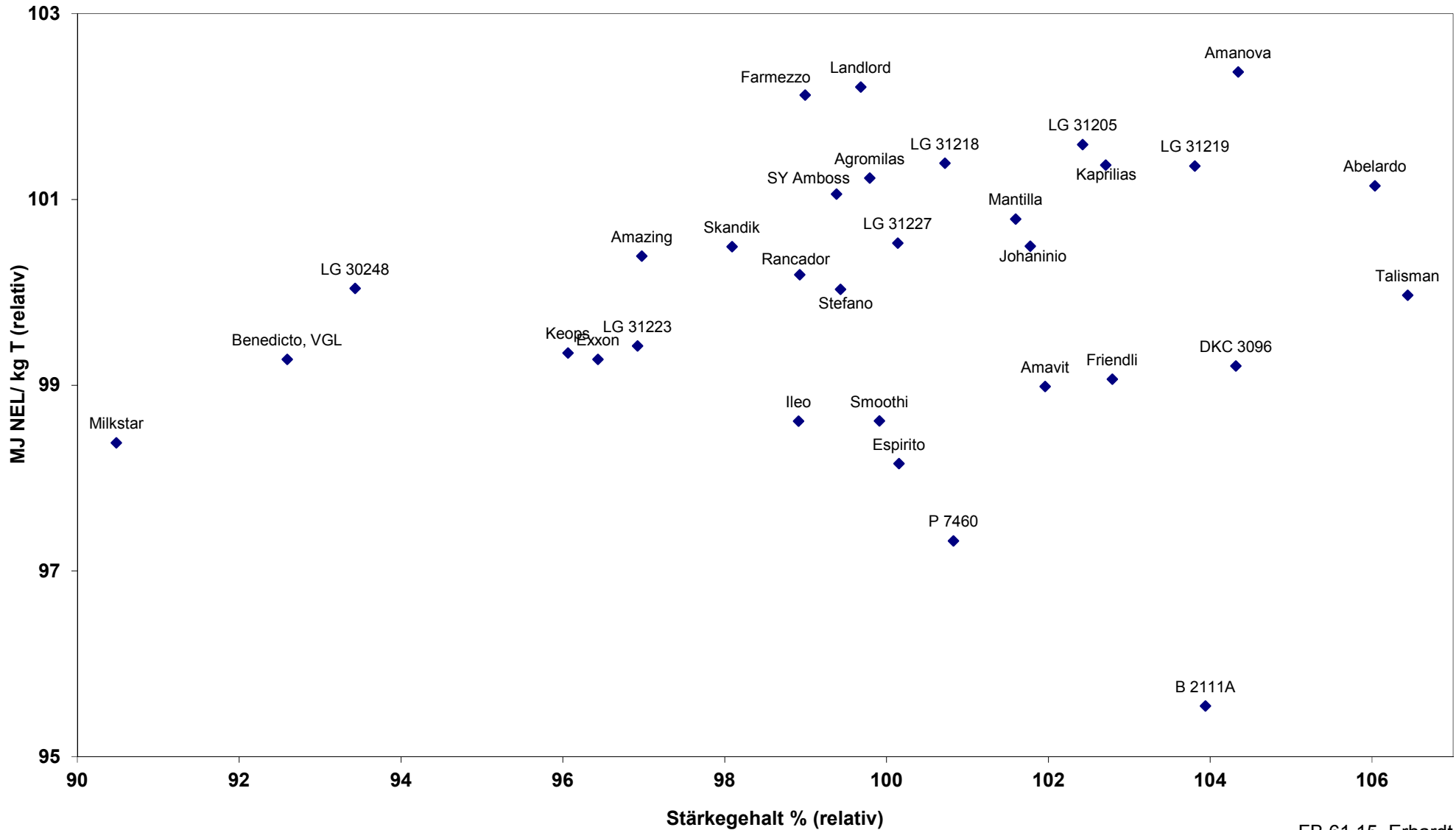
\*EU-Sorte

**LSV Silomais NRW 2020, frühes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



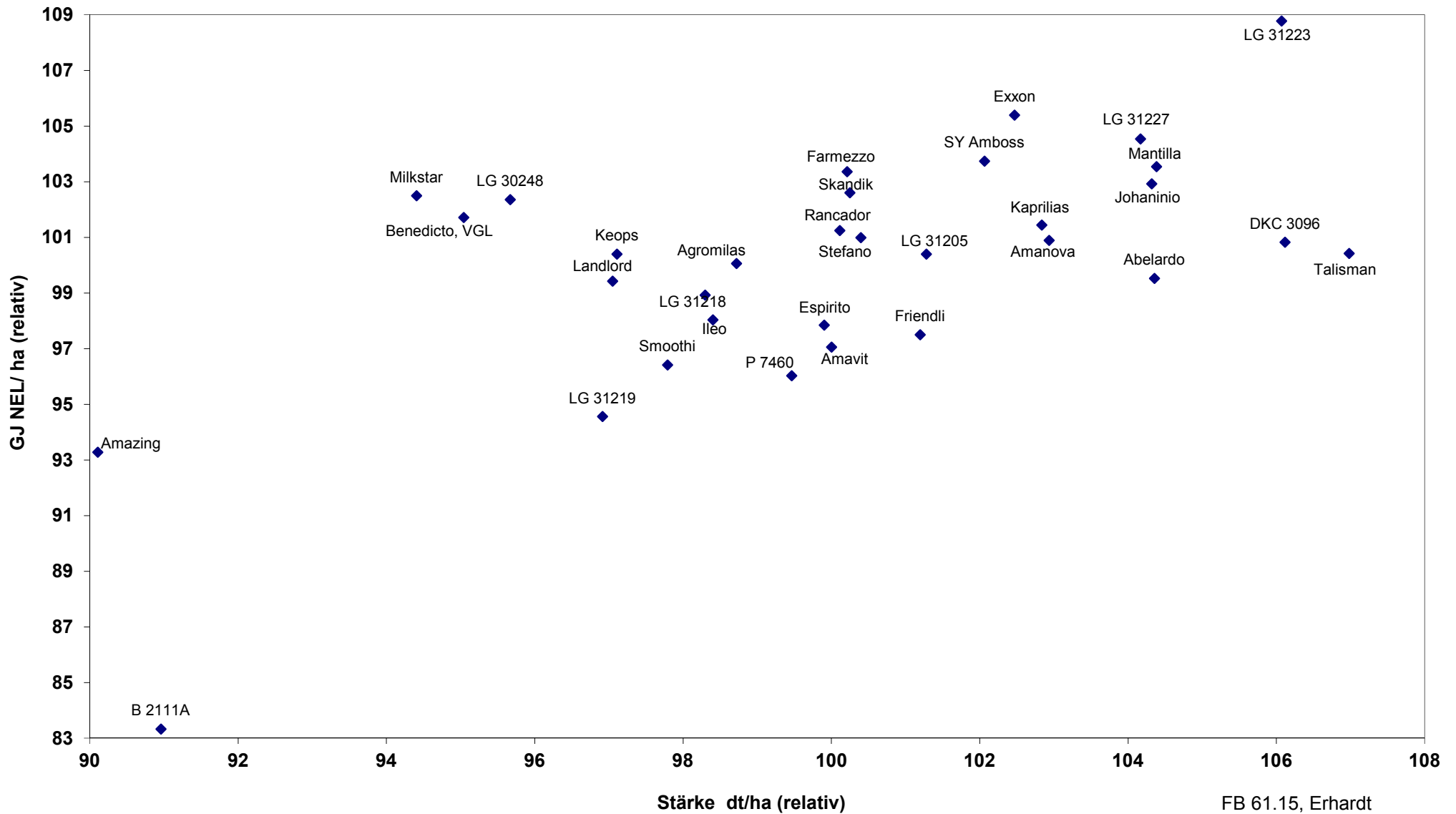
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, frühes Sortiment**  
**Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



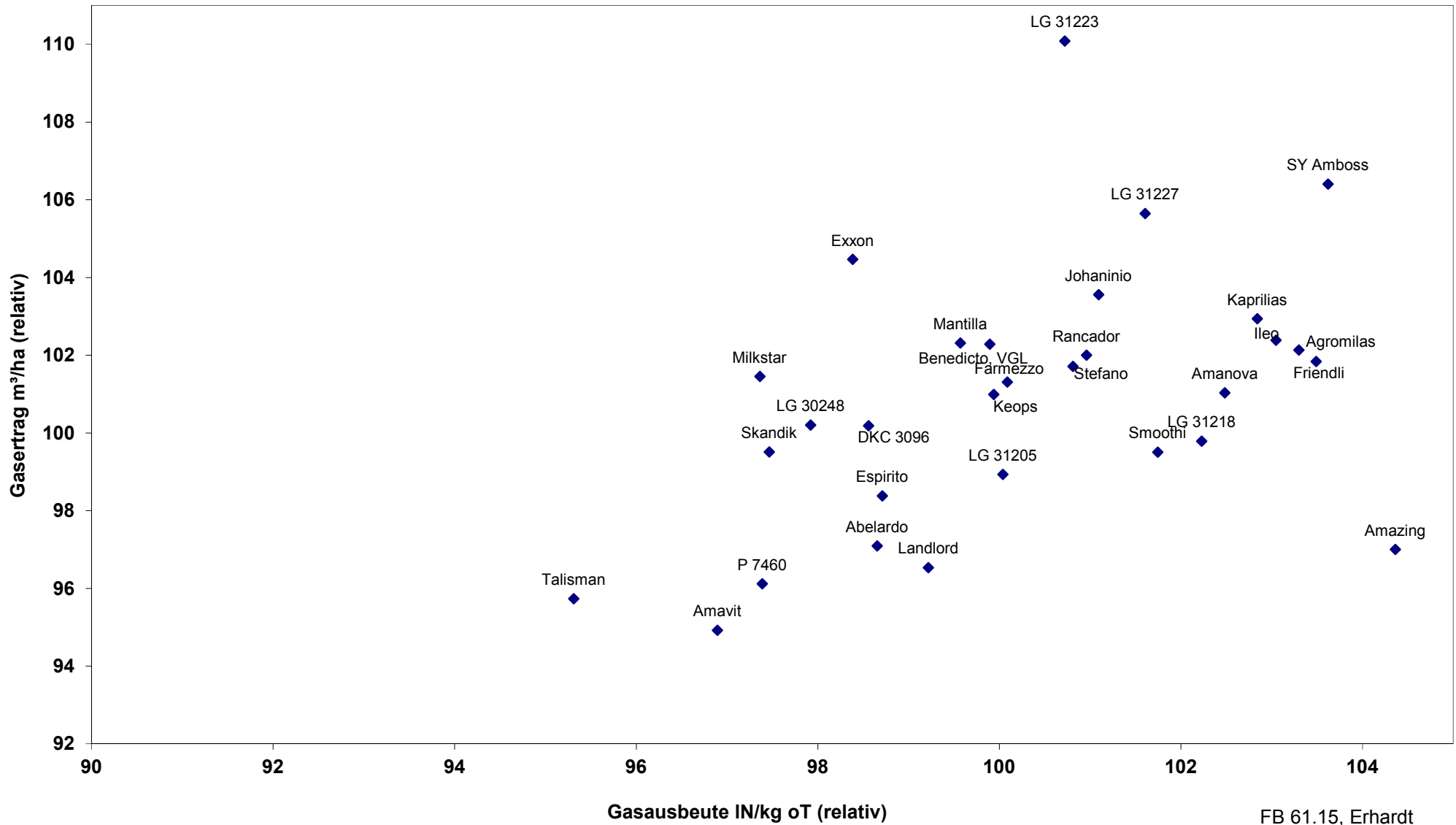
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, frühes Sortiment**  
**Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



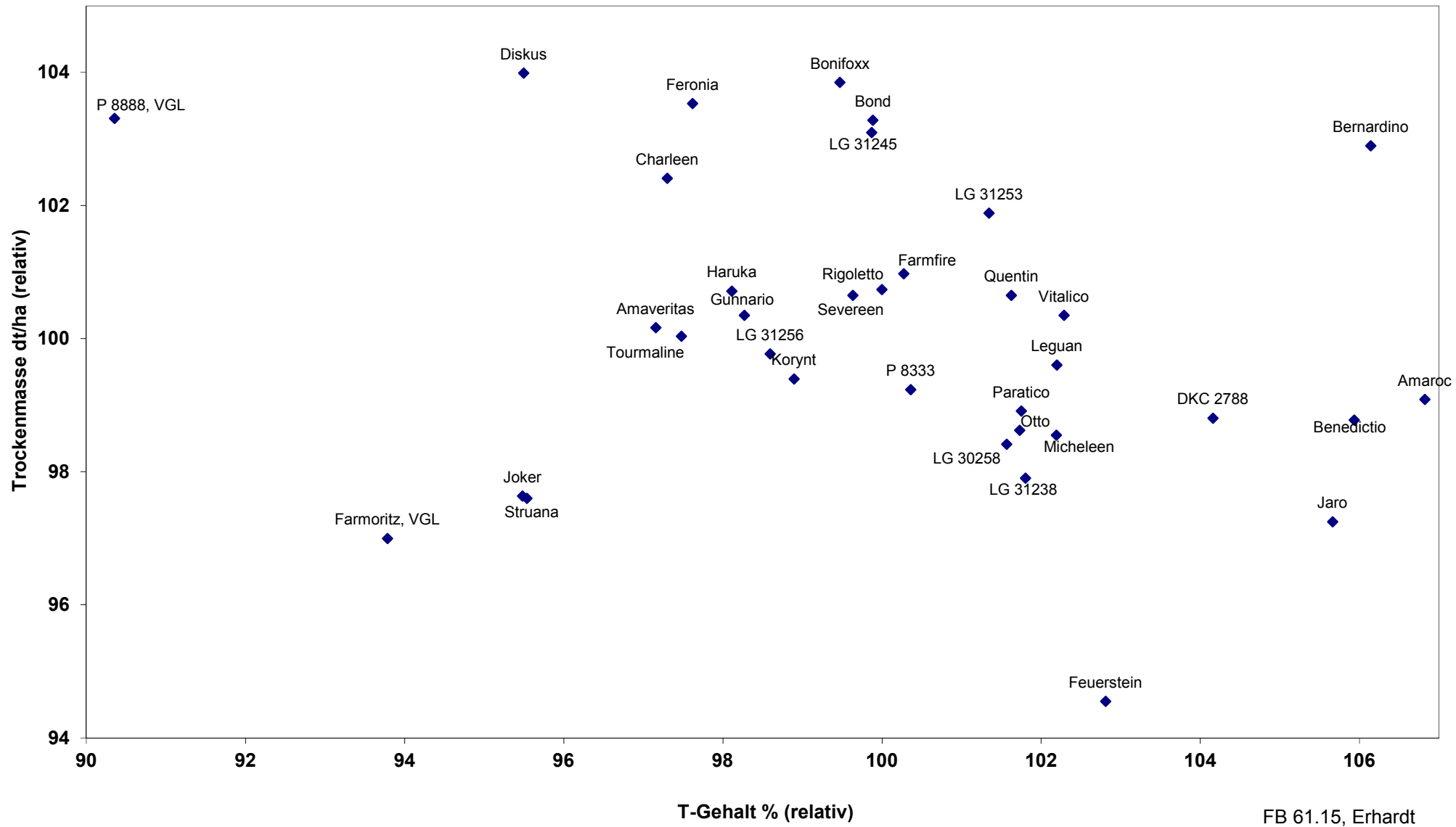
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, frühes Sortiment**  
**Gasaubeute und Gasertrag, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



FB 61.15, Erhardt

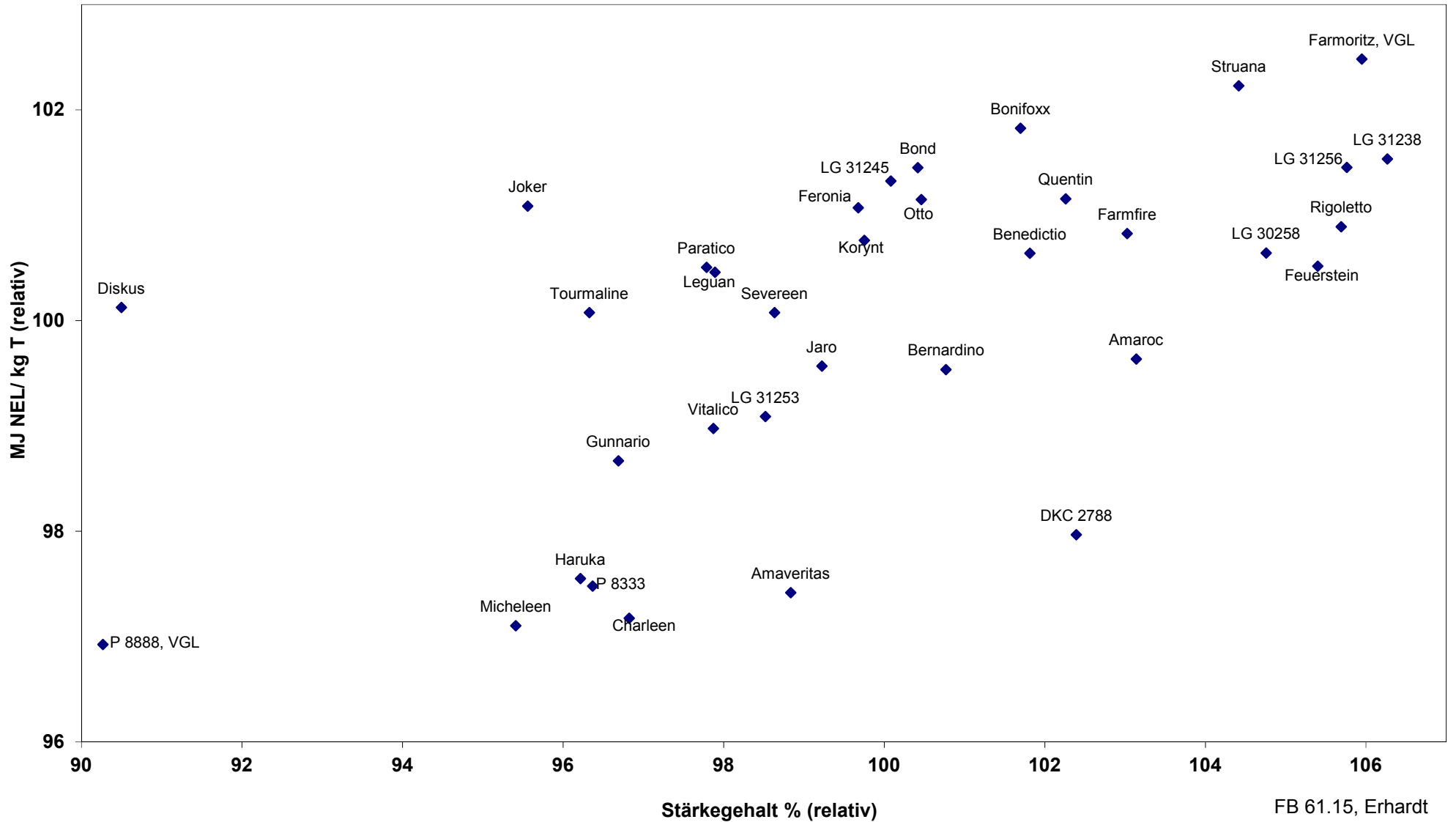
**LSV Silomais NRW 2020, mittelfrühes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 6 Standorten (relativ)**



FB 61.15, Erhardt

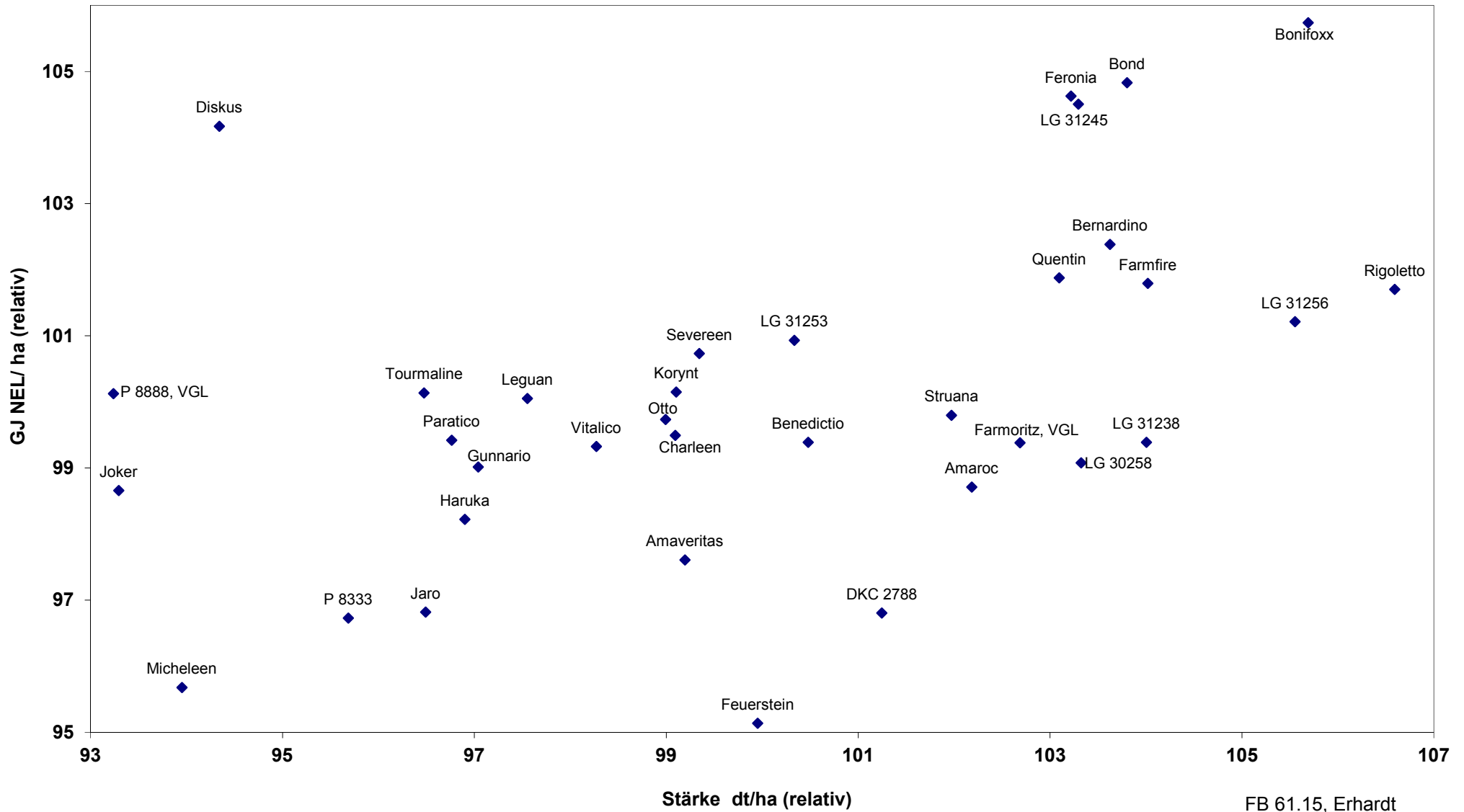


**LSV Silomais NRW 2020, mittelfrühes Sortiment  
 Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 6 Standorten (relativ)**



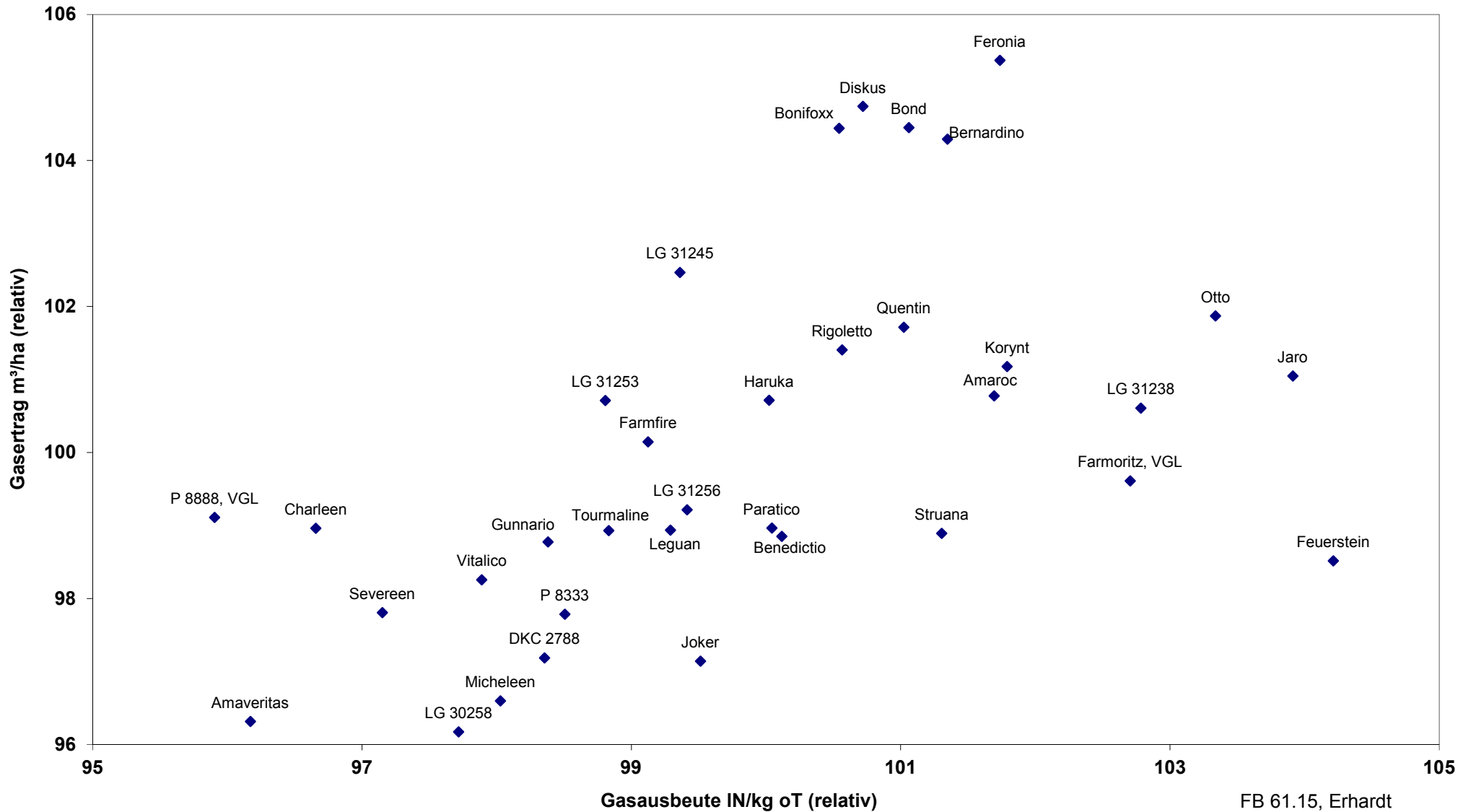
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, mittelfrühes Sortiment  
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 6 Standorten (relativ)**



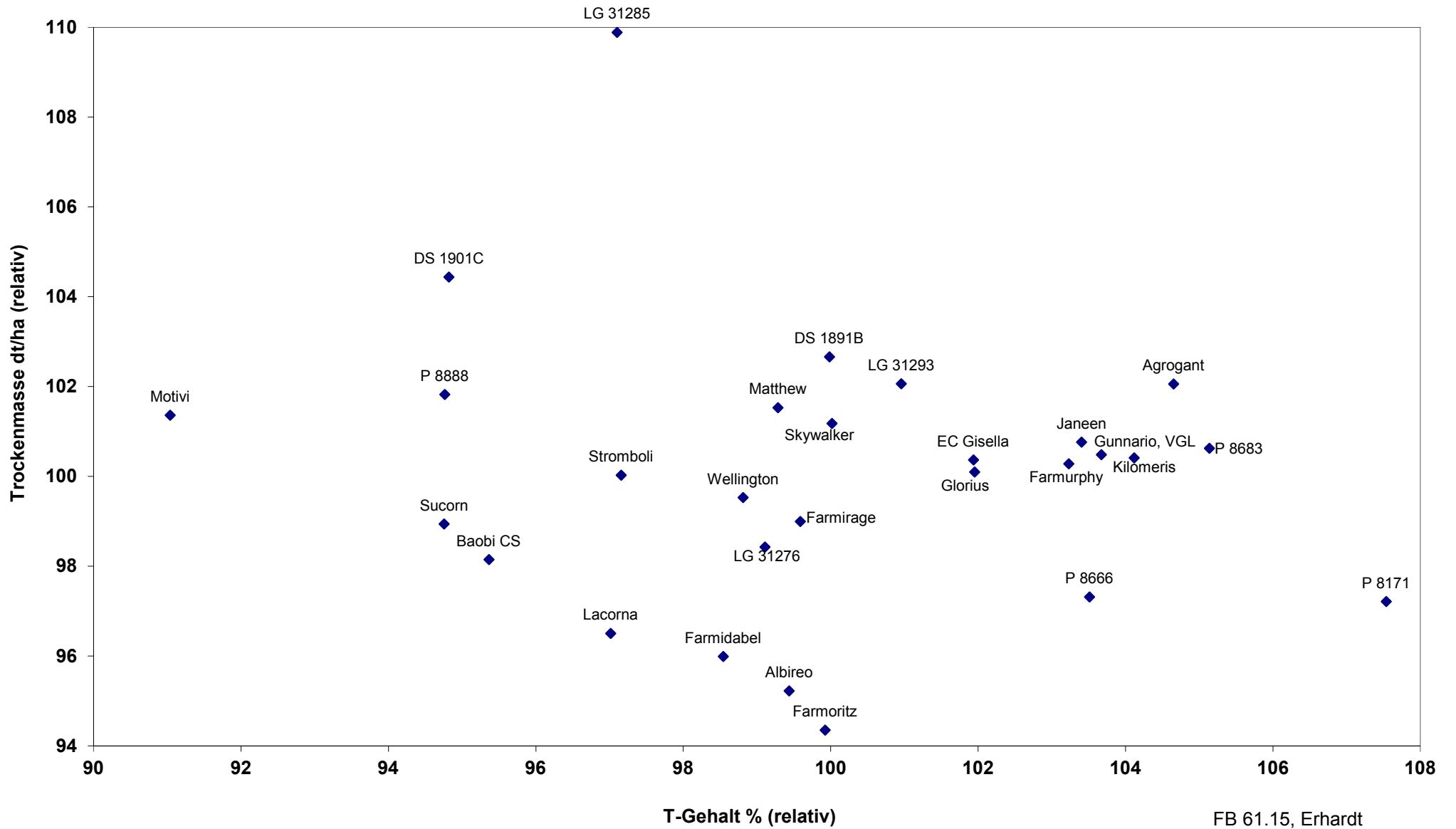
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, mittelfrühes Sortiment**  
**Gasaubeute und Gasertrag, Mittel aus 6 Standorten (relativ)**



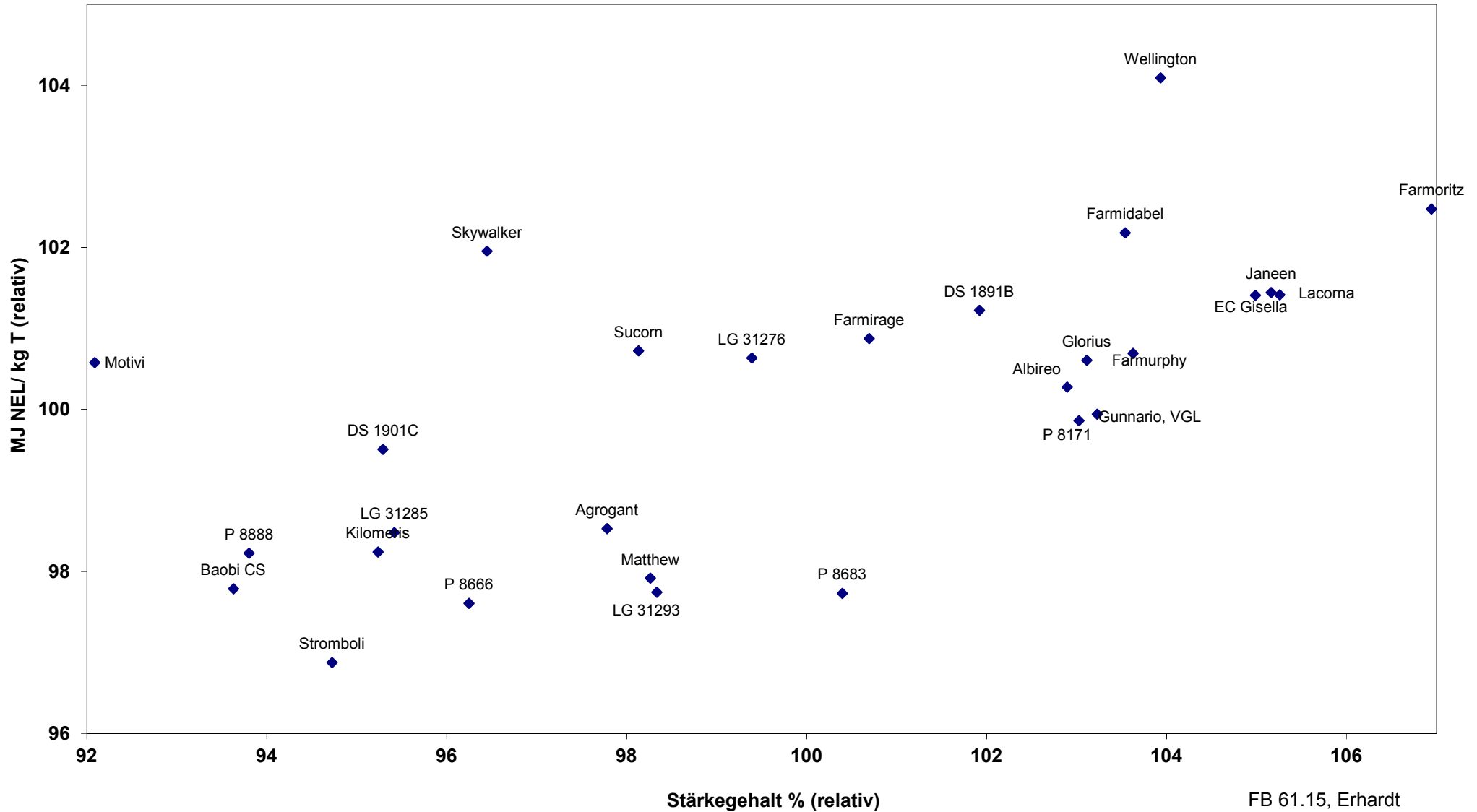
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, mittelspätes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



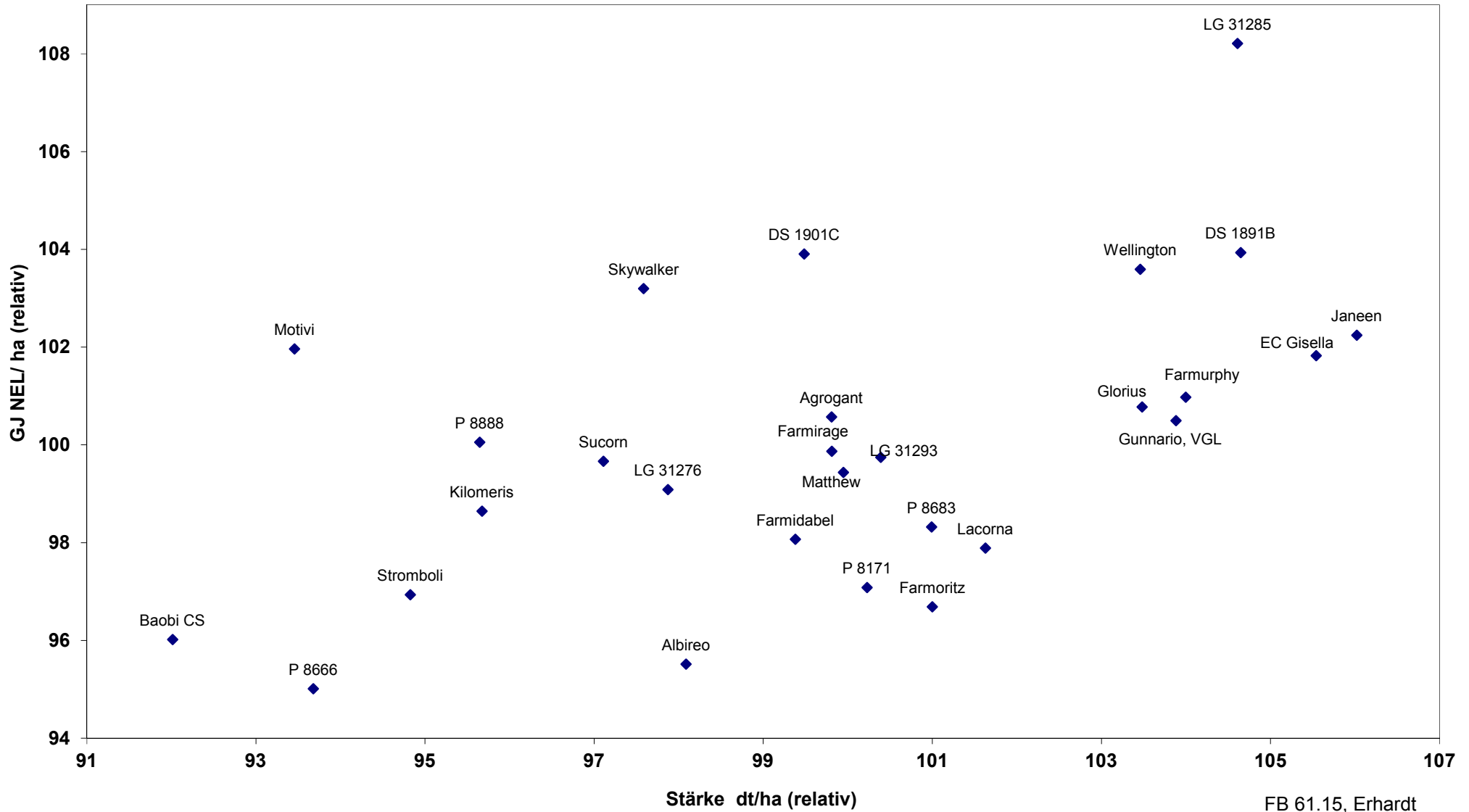
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, mittelspätes Sortiment  
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



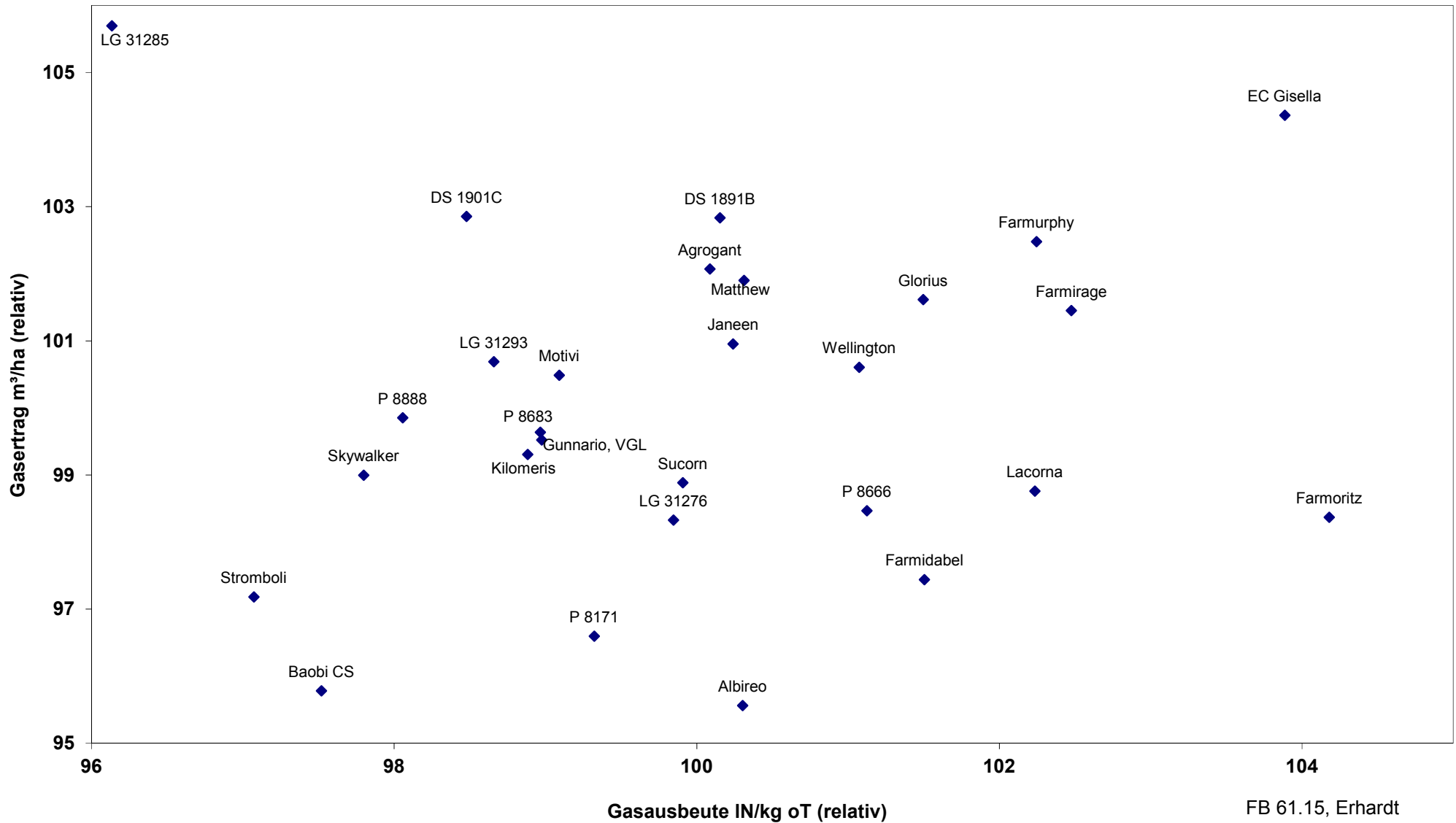
FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, mittelspätes Sortiment  
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



FB 61.15, Erhardt

**LSV Silomais NRW 2020, mittelspätes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



FB 61.15, Erhardt